



PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
dan Entitas Anak / *and Its Subsidiaries*

Laporan Keuangan Konsolidasian

Consolidated Financial Statements

Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2024 dan 2023 /
For the Years Ended December 31, 2024 and 2023

Dan Laporan Auditor Independen /
And Independent Auditor's Report

Go
Beyond
Next



	Halaman/ <u>Page</u>	
SURAT PERNYATAAN DIREKSI		<i>DIRECTOR'S STATEMENT LETTER</i>
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN – Untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2024 dan 2023		<i>CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS – For the years ended December 31, 2024 and 2023</i>
Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian	1	<i>Consolidated Statements of Financial Position</i>
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain Konsolidasian	4	<i>Consolidated Statements of Profit or Loss and Other Comprehensive Income</i>
Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian	5	<i>Consolidated Statements of Changes in Equity</i>
Laporan Arus Kas Konsolidasian	6	<i>Consolidated Statements of Cash Flows</i>
Catatan atas Laporan Keuangan Konsolidasian	7	<i>Notes to Consolidated Financial Statements</i>



**SURAT PERNYATAAN DIREKSI
TENTANG TANGGUNG JAWAB ATAS
LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN
PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2024 DAN 2023
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK**

**DIRECTORS' STATEMENT LETTER
RELATING TO THE RESPONSIBILITY ON
THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS
AS OF DECEMBER 31, 2024 AND 2023
PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
AND ITS SUBSIDIARIES**

Kami yang bertanda tangan di bawah ini:

We, the undersigned:

Nama **Donny Aرسال**
Alamat kantor Gedung South Quarter Tower A Lt. 19 - 20
Jl. RA. Kartini Kav. 8, Jakarta Selatan 12430
Alamat domisili Jl. Mandar XIX DF.7/22
Sektor 3.A RT/RW 007/010
Kel. Pondok Karya, Kec. Pondok Aren
Tangerang Selatan
Telepon +62 21 5261174-5
Jabatan Direktur Utama/President Director

Name
Office address

Domicile as stated

Telephone
Position

Nama **Andriano Hosny Panangian**
Alamat kantor Gedung South Quarter Tower A Lt. 19 - 20
Jl. RA. Kartini Kav. 8, Jakarta Selatan 12430
Alamat domisili Komp. Simpang Tiga No. 14
RT/RW 005/003
Kel. Duren Tiga, Kec. Pancoran
Jakarta Selatan
Telepon +62 21 5261174-5
Jabatan Direktur Keuangan dan Manajemen
Portofolio/Finance and Portfolio Management
Director

Name
Office address

Domicile as stated

Telephone
Position

menyatakan bahwa:

declare that:

1. Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian PT Semen Indonesia (Persero) Tbk dan entitas anak;
2. Laporan keuangan konsolidasian pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 telah disusun dan disajikan berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian telah disajikan secara lengkap dan benar;
b. Laporan keuangan konsolidasian tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material; dan
4. Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal Perseroan dan entitas anak.

1. We are responsible for the preparation and presentation of the consolidated financial statements of PT Semen Indonesia (Persero) Tbk and its subsidiaries;
2. The consolidated financial statements as of December 31, 2024 and 2023 have been prepared and presented in accordance with the Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information has been fully and correctly disclosed in the consolidated financial statements;
b. The consolidated financial statements do not contain false material information or facts, nor do they omit material information or facts; and
4. We are responsible for the Company and its subsidiaries' internal control system.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

This statement letter is made truthfully.

Jakarta, 27 Maret 2025 / March 27, 2025
Atas nama dan mewakili Dewan Direksi/For and on behalf of the Board of Directors

Donny Aرسال
Direktur Utama/ President Director

Andriano Hosny Panangian
Direktur Keuangan dan Manajemen Portofolio/
Finance and Portfolio Management Director

Laporan Auditor Independen

No. 00124/2.1460/AU.1/04/0565-3/1/III/2025

Pemegang Saham, Dewan Komisaris dan Direksi

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk

Opini

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Semen Indonesia (Persero) Tbk dan entitas anaknya ("Grup"), yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2024, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, laporan perubahan ekuitas konsolidasian, dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, serta catatan atas laporan keuangan konsolidasian, termasuk ikhtisar kebijakan akuntansi material.

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian Grup tanggal 31 Desember 2024, serta kinerja keuangan konsolidasian dan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

Basis Opini

Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Tanggung jawab kami menurut standar tersebut diuraikan lebih lanjut dalam paragraf Tanggung Jawab Auditor terhadap Audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian pada laporan kami. Kami independen terhadap Grup berdasarkan ketentuan etika yang relevan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian di Indonesia, dan kami telah memenuhi tanggung jawab etika lainnya berdasarkan ketentuan tersebut. Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

Independent Auditor's Report

No. 00124/2.1460/AU.1/04/0565-3/1/III/2025

The Shareholders, Board of Commissioners and Directors

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk

Opinion

We have audited the consolidated financial statements of PT Semen Indonesia (Persero) Tbk and its subsidiaries ("the Group"), which comprise the consolidated statement of financial position as at December 31, 2024, and the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income, consolidated statement of changes in equity and consolidated statement of cash flows for the year then ended, and notes to the consolidated financial statements, including summary of material accounting policies.

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of the Group as at December 31, 2024, and its consolidated financial performance and its consolidated cash flows for year then ended in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Our responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated Financial Statements paragraph of our report. We are independent of the Group in accordance with the ethical requirements that are relevant to our audit of the consolidated financial statements in Indonesia, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Liana Ramon Xenia & Rekan

Liana Ramon Xenia & Rekan ("LRX") is a member (as such term is used in Regulation of the Ministry of Finance Number 186/PMK.01/2021 and Regulation of the Financial Services Authority Number 9 of 2023 (the "Relevant Law")) of Deloitte Southeast Asia Limited ("DSEAL"). DSEAL is the registered Foreign Audit Organisation ("Organisasi Audit Asing" or "OAA") to LRX for the purposes of the Relevant Law.

Deloitte refers to one or more of Deloitte Touche Tohmatsu Limited ("DTTL"), its global network of member firms, and their related entities (collectively, the "Deloitte organization"). DTTL (also referred to as "Deloitte Global") and each of its member firms and related entities are legally separate and independent entities, which cannot obligate or bind each other in respect of third parties. DTTL and each DTTL member firm and related entity is liable only for its own acts and omissions, and not those of each other. DTTL does not provide services to clients. Please see www.deloitte.com/about to learn more.

Liana Ramon Xenia & Rekan

Hal Audit Utama

Hal audit utama adalah hal-hal yang, menurut pertimbangan profesional kami, merupakan hal yang paling signifikan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian periode kini. Hal-hal tersebut disampaikan dalam konteks audit kami atas laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, dan dalam merumuskan opini kami atas laporan keuangan konsolidasian terkait, kami tidak menyatakan suatu opini terpisah atas hal audit utama tersebut.

Penyisihan untuk kerugian kredit ekspektasian (KKE) atas piutang usaha

Pada tanggal 31 Desember 2024, piutang usaha Grup adalah sebesar Rp5.126.735 juta, yang mencakup 6,66% dari total aset Grup, terdiri dari total piutang usaha sebesar Rp6.356.581 juta dan cadangan kerugian kredit ekspektasian (KKE) sebesar Rp1.229.846 juta. Grup menerapkan persyaratan PSAK 109 (dahulu PSAK 71) *Instrumen Keuangan* untuk menghitung KKE piutang usaha.

Estimasi cadangan KKE didasarkan pada asumsi gagal bayar dan tingkat KKE, yang didasarkan pada tingkat kerugian kredit historis atas pengelompokan pelanggan yang memiliki risiko kredit yang sama, disesuaikan dengan informasi masa depan sebagaimana diungkapkan pada Catatan 4 atas laporan keuangan konsolidasian. Penentuan KKE ini melibatkan estimasi manajemen yang signifikan.

Pengungkapan Grup mengenai piutang usaha dijelaskan dalam Catatan 6 atas laporan keuangan konsolidasian.

Bagaimana hal ini ditangani dalam audit

Kami telah memperoleh pemahaman dan melakukan prosedur untuk mengevaluasi desain dan implementasi dari pengendalian internal manajemen yang relevan dalam penentuan penyisihan KKE atas piutang usaha.

Kami mengevaluasi kelayakan model KKE yang digunakan dan memeriksa kewajaran asumsi utama (yaitu definisi gagal bayar, pengelompokan pelanggan, karakteristik risiko kredit, dan informasi masa depan) dan jaminan yang dijamin untuk pelanggan tertentu yang digunakan oleh manajemen untuk mengestimasi penyisihan KKE.

Kami menguji keakuratan dan kelengkapan data yang digunakan dalam model KKE dan memeriksa keakuratan matematis dari perhitungan tersebut.

Kami menilai ketepatan pengungkapan terkait dalam laporan keuangan konsolidasi.

Key Audit Matters

Key audit matters are those matters that, in our professional judgment, were of most significance in our audit of the consolidated financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of our audit of the consolidated financial statements as a whole, and in forming our opinion thereon, and we do not provide a separate opinion on these matters.

Allowance for expected credit losses (ECL) for trade receivables

As of December 31, 2024, the Group's net trade receivables of Rp5,126,735 million, which accounted for approximately 6.66% of the Group's total assets, comprised of gross trade receivables of Rp6,356,581 million and an allowance for expected credit losses (ECL) of Rp1,229,846 million. The Group applies PSAK 109 (previously SFAS 71) *Financial Instruments* requirements to calculate ECL for trade receivables.

The estimate allowance for ECL is based on the assumption of defaults and ECL rates, which are based on historical credit loss experience for groupings of customer that have similar credit risk characteristics, adjusted with forward looking information as disclosed in Note 4 to the consolidated financial statements. The determination of ECL involves significant management estimates.

The Group's disclosures on the trade receivables are set out in Note 6 to the consolidated financial statements.

How the matter was addressed in the audit

We obtained an understanding and performed procedures to evaluate the design and implementation of management's relevant controls in respect of the determination of allowance for ECL for trade receivables.

We evaluated the appropriateness of the ECL model used and challenged the reasonableness of key assumptions (i.e. definition of default, grouping of customer, credit risk characteristics, and forward looking information) and collateral pledged for specific customers used by management to estimate the allowance for ECL.

We tested the accuracy and completeness of data used in the ECL model and checked mathematical accuracy of the calculation.

We assessed the appropriateness of the related disclosures in the consolidated financial statements.

Liana Ramon Xenia & Rekan

Penurunan nilai goodwill

Pada tanggal 31 Desember 2024, nilai tercatat goodwill adalah sebesar Rp1.347.295 juta, yang mencakup 1,75% dari total aset Grup.

Goodwill diisyaratkan untuk penilaian penurunan nilai setiap tahun dan ketika keadaan mengindikasikan bahwa nilai tercatat mungkin mengalami penurunan nilai. Penilaian penurunan nilai goodwill dianggap sebagai hal audit utama karena adanya pertimbangan manajemen yang signifikan dalam estimasi jumlah terpulihkan, yang telah dihitung oleh manajemen menggunakan model nilai pakai ("VIU") dari unit-unit penghasil kas ("CGU"). Model tersebut melibatkan pertimbangan dan estimasi yang signifikan dari manajemen sehubungan dengan tingkat diskonto, proyeksi pendapatan dan tingkat pertumbuhan tahunan.

Mengingat kompleksitas dan sifat penilaian dari pengujian penurunan nilai, manajemen melibatkan penilai eksternal independen untuk mengestimasi VIU dari masing-masing CGU.

Pengungkapan Grup mengenai goodwill dijelaskan dalam Catatan 14 atas laporan keuangan konsolidasian.

Bagaimana hal ini ditangani dalam audit

Kami memperoleh pemahaman dan mengevaluasi desain dan implementasi dari pengendalian internal manajemen yang relevan sehubungan dengan proses penilaian penurunan nilai goodwill.

Kami menilai ketepatan identifikasi CGU oleh manajemen dan mengevaluasi apakah proses pengujian penurunan nilai telah diterapkan secara konsisten pada CGU.

Kami menilai kompetensi, kapabilitas, dan objektivitas penilai eksternal independen yang dilibatkan oleh manajemen.

Kami melibatkan penilai ahli internal kami dan mereka membantu dalam:

- i. Menguji tingkat diskonto yang digunakan oleh pakar manajemen; dan
- ii. Menguji perhitungan dan asumsi utama yang digunakan dalam proyeksi arus kas (proyeksi pendapatan dan tingkat pertumbuhan) dengan membandingkan asumsi tersebut dengan sumber informasi eksternal, data pasar dan kinerja historis.

Kami menilai kompetensi, kapabilitas, dan objektivitas ahli penilai internal kami yang kami libatkan untuk mendukung pekerjaan audit kami.

Impairment of goodwill

As of December 31, 2024, the carrying amount of goodwill is Rp1,347,295 million, which accounted for approximately 1.75% of the Group's total assets.

Goodwill is required to be assessed for impairment annually and when circumstances indicate that the carrying value may be impaired. Impairment assessment of goodwill is considered as a key audit matter due to the significant management judgment involved in the estimation of the recoverable amounts, which management has calculated using the value-in-use ("VIU") model of the cash-generating units ("CGUs"). The model involves significant judgment and estimates from management in respect of discount rate, revenue projection and annual growth rate.

Given the complexity and judgmental nature of the impairment testing, management engaged an independent external valuer to estimate the VIU of the CGUs.

The Group's disclosures on the goodwill are set out in Note 14 to the consolidated financial statements.

How the matter was addressed in the audit

We obtained an understanding and evaluated the design and implementation of the Group's relevant controls in respect of the goodwill impairment assessment process.

We assessed the appropriateness of the management's identification of the CGUs and evaluated whether the impairment testing process has been applied consistently across the CGUs.

We assessed the competence, capability and objectivity of the independent external valuer engaged by management.

We engaged our internal valuation expert and they assisted in:

- i. Testing the discount rate used by management's expert; and
- ii. Testing the calculation and key assumptions used in the cash flow projections (revenue projection and growth rate) by comparing the assumptions to external sources of information, market data and historical performance.

We assessed the competence, capability and objectivity of our internal valuation expert involved to support us in our audit work.

Liana Ramon Xenia & Rekan

Kami menilai kewajaran proyeksi arus kas dan membandingkan input utama dengan data historis dan kinerja Grup. Hal ini termasuk dengan melakukan analisis *lookback*. Kami juga memeriksa keakuratan matematis perhitungan.

Kami menilai apakah keseluruhan VIU berada dalam kisaran yang dapat diterima dengan melakukan analisis sensitivitas pada hasil penilaian penurunan nilai manajemen.

Kami juga menilai ketepatan pengungkapan terkait dalam laporan keuangan konsolidasian.

Informasi Lain

Manajemen bertanggung jawab atas informasi lain. Informasi lain terdiri dari informasi yang tercantum dalam laporan tahunan, tetapi tidak mencantumkan laporan keuangan konsolidasian dan laporan auditor kami. Laporan tahunan diharapkan akan tersedia bagi kami setelah tanggal laporan auditor ini.

Opini kami atas laporan keuangan konsolidasian tidak mencakup informasi lain, dan oleh karena itu, kami tidak akan menyatakan bentuk keyakinan apapun atas informasi lain tersebut.

Sehubungan dengan audit kami atas laporan keuangan konsolidasian, tanggung jawab kami adalah untuk membaca informasi lain yang teridentifikasi di atas, jika tersedia dan, dalam melaksanakannya, mempertimbangkan apakah informasi lain mengandung ketidak konsistensian material dengan laporan keuangan konsolidasian atau pemahaman yang kami peroleh selama audit, atau mengandung kesalahan penyajian material.

Ketika kami membaca laporan tahunan, jika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu kesalahan penyajian material di dalamnya, kami diharuskan untuk mengomunikasikan hal tersebut kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola dan mengambil tindakan yang tepat sesuai dengan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia.

Tanggung Jawab Manajemen dan Pihak yang Bertanggung Jawab atas Tata Kelola terhadap Laporan Keuangan Konsolidasian

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian tersebut sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, dan atas pengendalian internal yang dianggap perlu oleh manajemen untuk memungkinkan penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan.

We assessed the reasonableness of the cash flow projections and compared the key inputs against the Group's historical data and performance. This included performing lookback analysis. We also checked the mathematical accuracy of the calculation.

We assessed whether the overall VIU was within the acceptable range by performing sensitivity analysis on the results of management's impairment assessment.

We also assessed the appropriateness of the related disclosures in the consolidated financial statements.

Other Information

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the consolidated financial statements and our auditor's report thereon. The annual report is expected to be made available to us after the date of this auditor's report.

Our opinion on the consolidated financial statements does not cover the other information and we will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with our audit of the consolidated financial statements, our responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated financial statements or our knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When we read the annual report, if we conclude that there is a material misstatement therein, we are required to communicate the matter to those charged with governance and take appropriate actions in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Consolidated Financial Statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

Liana Ramon Xenia & Rekan

Dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian, manajemen bertanggung jawab untuk menilai kemampuan Grup dalam mempertahankan kelangsungan usahanya, mengungkapkan, sesuai dengan kondisinya, hal-hal yang berkaitan dengan kelangsungan usaha, dan menggunakan basis akuntansi kelangsungan usaha, kecuali manajemen memiliki intensi untuk melikuidasi Grup atau menghentikan operasi, atau tidak memiliki alternatif yang realistis selain melaksanakannya.

Pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bertanggung jawab untuk mengawasi proses pelaporan keuangan Grup.

Tanggung Jawab Auditor terhadap Audit atas Laporan Keuangan Konsolidasian

Tujuan kami adalah untuk memperoleh keyakinan memadai tentang apakah laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, dan untuk menerbitkan laporan auditor yang mencakup opini kami. Keyakinan memadai merupakan suatu tingkat keyakinan tinggi, namun bukan merupakan suatu jaminan bahwa audit yang dilaksanakan berdasarkan Standar Audit akan selalu mendeteksi kesalahan penyajian material ketika hal tersebut ada. Kesalahan penyajian dapat disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan dan dianggap material jika, baik secara individual maupun secara agregat, dapat diekspektasikan secara wajar akan memengaruhi keputusan ekonomi yang diambil oleh pengguna berdasarkan laporan keuangan konsolidasian tersebut.

Sebagai bagian dari suatu audit berdasarkan Standar Audit, kami menerapkan pertimbangan profesional dan mempertahankan skeptisisme profesional selama audit. Kami juga:

- Mengidentifikasi dan menilai risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan konsolidasian, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, mendesain dan melaksanakan prosedur audit yang responsif terhadap risiko tersebut, serta memperoleh bukti audit yang cukup dan tepat untuk menyediakan basis bagi opini kami. Risiko tidak terdeteksinya kesalahan penyajian material yang disebabkan oleh kecurangan lebih tinggi dari yang disebabkan oleh kesalahan, karena kecurangan dapat melibatkan kolusi, pemalsuan, penghilangan secara sengaja, pernyataan salah, atau pengabaian pengendalian internal.

In preparing the consolidated financial statements, management is responsible for assessing the Group's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Consolidated Financial Statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated financial statements.

As part of an audit in accordance with Standards on Auditing, we exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.

Liana Ramon Xenia & Rekan

- Memeroleh suatu pemahaman tentang pengendalian internal yang relevan dengan audit untuk mendesain prosedur audit yang tepat sesuai kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektifitasan pengendalian internal Grup.
- Mengevaluasi ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan serta kewajaran estimasi akuntansi dan pengungkapan terkait yang dibuat oleh manajemen.
- Menyimpulkan ketepatan penggunaan basis akuntansi kelangsungan usaha oleh manajemen dan, berdasarkan bukti audit yang diperoleh, apakah terdapat suatu ketidakpastian material yang terkait dengan peristiwa atau kondisi yang dapat menyebabkan keraguan signifikan atas kemampuan Grup untuk mempertahankan kelangsungan usahanya. Ketika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu ketidakpastian material, kami diharuskan untuk menarik perhatian dalam laporan auditor kami ke pengungkapan terkait dalam laporan keuangan konsolidasian atau, jika pengungkapan tersebut tidak memadai, harus menentukan apakah perlu untuk memodifikasi opini kami. Kesimpulan kami didasarkan pada bukti audit yang diperoleh hingga tanggal laporan auditor kami. Namun, peristiwa atau kondisi masa depan dapat menyebabkan Grup tidak dapat mempertahankan kelangsungan usaha.
- Mengevaluasi penyajian, struktur, dan isi laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, termasuk pengungkapannya, dan apakah laporan keuangan konsolidasian mencerminkan transaksi dan peristiwa yang mendasarinya dengan suatu cara yang mencapai penyajian wajar.
- Memeroleh bukti audit yang cukup dan tepat terkait informasi keuangan entitas atau aktivitas bisnis dalam Grup untuk menyatakan opini atas laporan keuangan konsolidasian. Kami bertanggung jawab atas arahan, supervisi, dan pelaksanaan audit Grup. Kami tetap bertanggung jawab sepenuhnya atas opini audit kami.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the consolidated financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the Group to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. We are responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. We remain solely responsible for our audit opinion.

Kami mengomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola mengenai, antara lain, ruang lingkup dan saat yang direncanakan atas audit, serta temuan audit signifikan, termasuk setiap defisiensi signifikan dalam pengendalian internal yang teridentifikasi oleh kami selama audit.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

Liana Ramon Xenia & Rekan

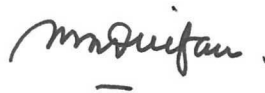
Kami juga memberikan suatu pernyataan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bahwa kami telah mematuhi ketentuan etika yang relevan mengenai independensi, dan mengomunikasikan seluruh hubungan, serta hal-hal lain yang dianggap secara wajar berpengaruh terhadap independensi kami, dan jika relevan, pengamanan terkait.

Dari hal-hal yang dikomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola, kami menentukan hal-hal tersebut yang paling signifikan dalam audit atas laporan keuangan konsolidasian periode kini dan oleh karenanya menjadi hal audit utama. Kami menguraikan hal audit utama dalam laporan auditor kami, kecuali peraturan perundang-undangan melarang pengungkapan publik tentang hal tersebut atau ketika, dalam kondisi yang sangat jarang terjadi, kami menentukan bahwa suatu hal tidak boleh dikomunikasikan dalam laporan kami karena konsekuensi merugikan dari mengomunikasikan hal tersebut akan diekspektasikan secara wajar melebihi manfaat kepentingan publik atas komunikasi tersebut.

We also provide those charged with governance with a statement that we have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on our independence, and where applicable, related safeguards.

From the matters communicated with those charged with governance, we determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. We describe these matters in our auditor's report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, we determine that a matter should not be communicated in our report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.

LIANA RAMON XENIA & REKAN



Muhammad Irfan, CPA
Izin Akuntan Publik/*Public Accountant License* No. AP.0565

27 Maret 2025/ *March 27, 2025*



00124

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
<u>ASET</u>				<u>ASSETS</u>
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	5,31	3.659.130	6.939.841	Cash and cash equivalents
Investasi jangka pendek		70.729	59.709	Short-term investments
Piutang usaha:				Trade receivables:
Pihak berelasi	6,31	734.966	767.676	Related parties
Pihak ketiga	6	4.391.769	5.020.176	Third parties
Piutang lain-lain:				Other receivables:
Pihak berelasi	31	243.255	193.793	Related parties
Pihak ketiga		401.013	287.284	Third parties
Persediaan	7	5.192.941	5.133.737	Inventories
Uang muka		342.029	364.684	Advances
Beban dibayar di muka	8	195.328	193.625	Prepaid expenses
Pajak dibayar di muka:				Prepaid taxes:
Pajak penghasilan badan	9a	160.895	91.249	Corporate income tax
Pajak lain-lain	9a	794.689	683.204	Other taxes
Aset lancar lainnya		37.287	47.994	Other current assets
Jumlah Aset Lancar		<u>16.224.031</u>	<u>19.782.972</u>	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Kas yang dibatasi penggunaannya	10,31	132.049	105.670	Restricted cash
Aset pajak tangguhan	9e	158.462	160.297	Deferred tax assets
Investasi pada entitas asosiasi	11	24.170	-	Investments in associates
Investasi pada ventura bersama		27.222	40.722	Investments in joint venture
Properti investasi	12	86.425	91.766	Investment properties
Aset tetap	13	55.498.125	56.771.009	Fixed assets
Goodwill dan aset takberwujud	14	3.555.207	3.690.127	Goodwill and intangible assets
Tagihan pengembalian pajak:				Claims for tax refund:
Pajak penghasilan badan	9b	491.867	412.395	Corporate income tax
Pajak lain-lain	9b	14.735	14.742	Other taxes
Aset tidak lancar lainnya		780.789	750.829	Other non-current assets
Jumlah Aset Tidak Lancar		<u>60.769.051</u>	<u>62.037.557</u>	Total Non-Current Assets
JUMLAH ASET		<u>76.993.082</u>	<u>81.820.529</u>	TOTAL ASSETS

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023 (lanjutan)**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
DECEMBER 31, 2024 AND 2023 (continued)**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
<u>LIABILITAS</u>				<u>LIABILITIES</u>
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Pinjaman jangka pendek	15a,31	579.171	556.764	Short-term borrowings
Utang usaha:				Trade payables:
Pihak berelasi	17,31	1.119.893	1.305.762	Related parties
Pihak ketiga	17	6.679.990	6.790.523	Third parties
Utang lain-lain:				Other payables:
Pihak berelasi	31	6.172	19.265	Related parties
Pihak ketiga		322.026	346.530	Third parties
Akrual	18	777.000	927.398	Accruals
Utang pajak:				Taxes payable:
Pajak penghasilan badan	9c	18.344	62.953	Corporate income tax
Pajak lain-lain	9c	265.142	354.642	Other taxes
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	30a	529.235	473.004	Short-term employee benefits liabilities
Uang muka penjualan		1.069.430	638.149	Sales advances
Pinjaman jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun:				Current maturities of long-term borrowings:
Pinjaman bank	15b,31	1.010.000	975.000	Bank loans
Utang obligasi	15c	289.074	3.362.743	Bonds payable
Liabilitas sewa	15d	278.434	298.927	Lease liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek		<u>12.943.911</u>	<u>16.111.660</u>	Total Current Liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Liabilitas pajak tangguhan	9e	4.030.467	3.971.101	Deferred tax liabilities
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	30b	2.092.615	2.447.761	Long-term employee benefits liabilities
Pinjaman jangka panjang, setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun:				Long-term borrowings, net of current maturities:
Pinjaman bank	15b,31	4.877.274	6.273.089	Bank loans
Utang obligasi	15c	1.296.003	1.580.357	Bonds payable
Liabilitas sewa	15d	485.448	521.048	Lease liabilities
Provisi jangka panjang	19	440.776	415.350	Long-term provision
Liabilitas jangka panjang lainnya		469.377	449.187	Other non-current liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang		<u>13.691.960</u>	<u>15.657.893</u>	Total Non-Current Liabilities
Jumlah Liabilitas		<u>26.635.871</u>	<u>31.769.553</u>	Total Liabilities
DANA SYIRKAH TEMPORER	16,31	<u>2.050.000</u>	<u>2.250.000</u>	TEMPORARY SYIRKAH FUNDS

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023 (lanjutan)**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF
FINANCIAL POSITION
DECEMBER 31, 2024 AND 2023 (continued)**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
<u>EKUITAS</u>				<u>EQUITY</u>
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk:				Equity attributable to equity holders of the parent entity:
Modal saham - nilai nominal Rp 100 (nilai penuh) per saham untuk saham Seri A Dwiwarna dan saham Seri B,				Share capital - par value of Rp 100 (full amount) per share for Series A Dwiwarna shares and Series B shares
Modal dasar - 1 lembar saham Seri A Dwiwarna dan 19.999.999.999 lembar saham Seri B				Authorized - 1 Series A Dwiwarna shares and 19,999,999,999 Series B shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 1 lembar saham Seri A Dwiwarna dan 6.751.540.089 lembar saham seri B	20	675.154	675.154	Issued and fully paid - 1 Series A Dwiwarna share and 6,751,540,089 Series B shares
Tambahan modal disetor	21	6.217.241	6.217.241	Additional paid-in capital
Selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali	23	1.046.451	1.046.451	Difference in value of equity transaction with non-controlling interest
Penghasilan komprehensif lainnya	22	899.278	536.969	Other comprehensive income
Saldo laba				Retained earnings
Dicadangkan		253.338	253.338	Appropriated
Belum dicadangkan		34.680.058	34.532.338	Unappropriated
Jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk		43.771.520	43.261.491	Total equity attributable to the owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	23	4.535.691	4.539.485	Non-controlling interests
Jumlah Ekuitas		48.307.211	47.800.976	Total Equity
JUMLAH LIABILITAS, DANA SYIRKAH TEMPORER DAN EKUITAS		76.993.082	81.820.529	TOTAL LIABILITIES, TEMPORARY SYIRKAH FUNDS AND EQUITY

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR PADA
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEARS ENDED
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2024	2023	
PENDAPATAN	24,31	36.186.127	38.651.360	REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	25,31	(28.255.001)	(28.474.383)	COST OF REVENUES
LABA KOTOR		7.931.126	10.176.977	GROSS PROFIT
Beban penjualan	26a	(2.136.073)	(2.518.923)	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	26b	(3.460.093)	(3.345.683)	<i>General and administration expenses</i>
Penghasilan keuangan	31	259.819	207.344	<i>Finance income</i>
Beban keuangan	27,31	(1.203.927)	(1.390.231)	<i>Finance costs</i>
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi dan ventura bersama		(11.833)	(16.946)	<i>Share of result of associates and joint venture</i>
(Beban) pendapatan operasi lainnya - bersih	28	(127.820)	191.222	<i>Other operating (expenses) revenues - net</i>
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		1.251.199	3.303.760	PROFIT BEFORE INCOME TAX EXPENSE
Beban pajak penghasilan	9d	(479.525)	(1.008.159)	<i>Income tax expense</i>
LABA TAHUN BERJALAN		771.674	2.295.601	PROFIT FOR THE YEAR
LABA (RUGI) PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE PROFIT (LOSS) INCOME
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi:				<i>Items that will not be reclassified to profit or loss:</i>
Pengukuran kembali atas liabilitas imbalan kerja	30b	463.744	81.919	<i>Remeasurements of employee benefit obligation</i>
Pajak penghasilan terkait	9e	(96.505)	(19.095)	<i>Related income tax</i>
		367.239	62.824	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				<i>Items that will be reclassified to profit or loss:</i>
Selisih kurs dari penjabaran kegiatan usaha luar negeri		(7.550)	(92.370)	<i>Exchange difference from translation of foreign operations</i>
Jumlah laba (rugi) penghasilan komprehensif lain tahun berjalan - setelah pajak		359.689	(29.546)	<i>Total other comprehensive profit (loss) income for the year- net of tax</i>
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN		1.131.363	2.266.055	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR
LABA TAHUN BERJALAN YANG DIATRIBUSIKAN KEPADA:				PROFIT FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		719.763	2.170.497	<i>Owners of the parent entity</i>
Kepentingan non-pengendali		51.911	125.104	<i>Non-controlling interests</i>
LABA TAHUN BERJALAN		771.674	2.295.601	PROFIT FOR THE YEAR
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN YANG DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		1.082.072	2.168.662	<i>Owners of the parent entity</i>
Kepentingan non-pengendali		49.291	97.393	<i>Non-controlling interests</i>
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN		1.131.363	2.266.055	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR
Laba per saham (dinyatakan dalam Rupiah penuh)				<i>Earnings per share (expressed in full Rupiah)</i>
Dasar dan dilusian	29	107	321	<i>Basic and diluted</i>

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEARS ENDED
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

Diatribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to owners of the parent entity										
Catatan/ Notes	Modal saham/ Capital stock	Tambah modal disetor/ Additional paid-in capital	Selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali/ Difference in value of equity transaction with non-controlling interest	Penghasilan komprehensif lainnya/ Other comprehensive income	Saldo laba/ Retained earnings		Jumlah/ Total	Kepentingan non-pengendali/ Non-controlling interests	Jumlah/ Total	
						Belum dicadangkan/ Unappropriated				
Saldo per 1 Januari 2023	675.154	6.217.241	1.046.451	538.804	253.338	34.017.226	42.748.214	4.491.146	47.239.360	Balance as of January 1, 2023
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	2.170.497	2.170.497	125.104	2.295.601	Profit for the year
Rugi komprehensif lain										Other comprehensive loss for the year,
tahun berjalan setelah pajak	-	-	-	(1.835)	-	-	(1.835)	(27.711)	(29.546)	net of tax
Dividen	22	-	-	-	-	(1.655.385)	(1.655.385)	(49.054)	(1.704.439)	Dividends
Saldo per 31 Desember 2023	675.154	6.217.241	1.046.451	536.969	253.338	34.532.338	43.261.491	4.539.485	47.800.976	Balance as of December 31, 2023
Saldo per 1 Januari 2024	675.154	6.217.241	1.046.451	536.969	253.338	34.532.338	43.261.491	4.539.485	47.800.976	Balance as of January 1, 2024
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	719.763	719.763	51.911	771.674	Profit for the year
Laba (rugi) komprehensif lain										Other comprehensive profit (loss) for the year,
tahun berjalan setelah pajak	-	-	-	362.309	-	-	362.309	(2.620)	359.689	net of tax
Dividen	22	-	-	-	-	(572.043)	(572.043)	(53.085)	(625.128)	Dividends
Saldo per 31 Desember 2024	675.154	6.217.241	1.046.451	899.278	253.338	34.680.058	43.771.520	4.535.691	48.307.211	Balance as of December 31, 2024

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,
kecuali dinyatakan lain)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEARS ENDED
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**
(Expressed in millions of Rupiah,
unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2024	2023	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI				CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan dari pelanggan		36.858.836	37.964.619	Receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok		(26.382.528)	(26.537.600)	Payments to suppliers
Pembayaran kepada karyawan		(4.438.685)	(4.522.198)	Payments to employees
Kas yang dihasilkan dari operasi		6.037.623	6.904.821	Cash generated from operations
Penghasilan keuangan yang diterima		261.866	205.701	Finance income received
Pembayaran pajak penghasilan badan		(834.627)	(748.898)	Payment of corporate income taxes
Penerimaan dari klaim pajak penghasilan		128.303	732.169	Receipt from corporate income tax refund
Pembayaran beban keuangan		(1.213.687)	(1.417.997)	Payment of finance cost
(Pembayaran) penerimaan lainnya		(135.939)	69.564	Other (payments) receipts
Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi		4.243.539	5.745.360	Net cash flows provided by operating activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI				CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES
Pembelian aset tetap	13	(1.464.214)	(1.746.019)	Acquisition of fixed assets
Perolehan properti investasi	12	(4.116)	(4.824)	Acquisition of investment property
Penambahan investasi pada entitas asosiasi	11	(22.500)	-	Addition investment in associate
Penambahan aset takberwujud	14	(1.147)	(6.374)	Additions of intangible assets
(Penempatan) pencairan investasi jangka pendek		(11.020)	272	(Placement) disbursement of short-term investments
(Penempatan) pencairan kas yang dibatasi penggunaannya		(26.379)	67.541	(Placement) disbursement of restricted cash
Hasil penjualan aset tetap	13	15.085	33.220	Proceeds from disposal of fixed assets
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi		(1.514.291)	(1.656.184)	Net cash flows used in investing activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN				CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES
Penerimaan dari transaksi <i>supplier financing</i>	15e	256.763	122.253	Proceeds from transaction <i>supplier financing</i>
Pembayaran atas transaksi <i>supplier financing</i>	15e	(257.283)	(123.106)	Payments of transaction <i>supplier financing</i>
Penerimaan utang bank jangka pendek	15e	3.188.978	504.830	Proceeds from short-term borrowings
Pembayaran utang bank jangka pendek	15e	(3.166.571)	(447.017)	Payments of short-term borrowings
Penerimaan utang bank jangka panjang	15e	-	901.425	Proceeds from long-term bank loans
Pembayaran utang bank jangka panjang	15e	(1.375.000)	(1.873.241)	Payments of long-term bank loans
Pembayaran dana <i>syirkah</i> temporer		(200.000)	(200.000)	Payments of temporary <i>syirkah</i> funds
Pembayaran utang obligasi	15e	(3.364.000)	-	Payment of bonds
Pembayaran liabilitas sewa	15e	(479.601)	(326.837)	Payments of lease liabilities
Pembayaran dividen:				Payments of dividends:
Pemilik entitas induk	22	(572.043)	(1.655.385)	Equity holders of parent entity
Kepentingan non-pengendali		(53.085)	(49.054)	Non-controlling interests
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan		(6.021.842)	(3.146.132)	Net cash flows used in financing activities
(PENURUNAN) KENAIKAN BERSIH KAS DAN SETARA KAS		(3.292.594)	943.044	NET (DECREASE) INCREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS PADA AWAL TAHUN		6.939.841	6.007.333	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE YEAR
DAMPAK PERUBAHAN SELISIH KURS TERHADAP KAS DAN SETARA KAS		11.883	(10.536)	EFFECT OF EXCHANGE RATE CHANGES ON CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS PADA AKHIR TAHUN		3.659.130	6.939.841	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE YEAR

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See the accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

1. UMUM

a. Pendirian dan Informasi Umum

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk ("Perseroan") didirikan dengan nama NV Pabrik Semen Gresik pada tanggal 25 September 1953 dengan Akta Notaris Raden Mr. Soewandi No. 41. Pada tanggal 17 April 1961, NV Pabrik Semen Gresik dijadikan Perusahaan Negara (Persero) berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 132 Tahun 1961, kemudian berubah menjadi PT Semen Gresik (Persero) berdasarkan Akta Notaris J.N. Siregar, S.H. No. 81 tanggal 24 Oktober 1969.

Anggaran Dasar Perseroan telah mengalami beberapa kali perubahan dan yang terakhir antara lain mengenai tugas, wewenang dan kewajiban Dewan Komisaris dan Direksi berdasarkan Akta Notaris No. 7 tanggal 3 Mei 2024 yang dibuat di hadapan Aulia Taufani, S.H., Notaris di Jakarta. Perubahan ini telah mendapatkan persetujuan dari Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia pada tanggal 22 Mei 2024, melalui surat keputusan No. AHU-AH.01.03.0117988 tanggal 22 Mei 2024.

Perubahan susunan pengurus Perseroan terakhir sebagaimana tertuang dalam Akta Notaris No. 6 tanggal 3 Mei 2024 yang dibuat di hadapan Aulia Taufani, S.H., Notaris di Jakarta. Pemberitahuan perubahan data Perseroan telah diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia berdasarkan Surat No. AHU-AH.01.09-0205165 tanggal 22 Mei 2024.

Ruang lingkup kegiatan usaha Perseroan menurut Anggaran Dasar adalah menjalankan usaha dalam bidang industri semen, termasuk kegiatan produksi, menambang dan/atau menggali bahan yang diperlukan dalam industri semen atau industri lainnya, perdagangan, pemasaran dan distribusi terkait dengan industri semen serta pemberian jasa untuk industri semen dan/atau industri lainnya.

Perseroan berkedudukan dan berkantor pusat di Jakarta Selatan. Perseroan memulai kegiatan komersialnya pada tanggal 7 Agustus 1957.

Lokasi pabrik semen Perseroan dan Entitas Anak ("Grup") berada di Gresik dan Tuban di Jawa Timur, Rembang dan Cilacap di Jawa Tengah, Narogong di Jawa Barat, Indarung di Sumatera Barat, Lhoknga di Aceh, Pangkep di Sulawesi Selatan, Quang Ninh di Vietnam, Baturaja, Palembang dan Panjang di Lampung.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. GENERAL

a. Establishment and General Information

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk (the "Company") was established on September 25, 1953 as NV Pabrik Semen Gresik based on Notarial Deed No. 41 of Raden Mr. Soewandi. On April 17, 1961, NV Pabrik Semen Gresik has become a state enterprise (Persero) based on Government Regulation No. 132 Year 1961, and subsequently became PT Semen Gresik (Persero) based on Notarial Deed No. 81 dated October 24, 1969 of J.N. Siregar, S.H.

The Company's Articles of Association have been amended several times, the most recent was concerning among others, the duties, authorities and responsibilities of the Board of Commissioners and Board of Directors based on Notarial Deed No. 7 dated May 3, 2024 of Aulia Taufani, S.H., Notary in Jakarta. The amendment was approved by Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia by virtue of its letter dated May 22, 2024 with decree No. AHU-AH.01.03.0117988 dated May 22, 2024.

The last change in the composition of the Company's management as stated in Notarial Deed No. 6 dated May 3, 2024 of Aulia Taufani, S.H., Notary in Jakarta. Notification of changes in the Company's data has been received by the Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia by virtue of its letter No. AHU-AH.01.09-0205165 dated May 22, 2024.

The scope of business activities of the Company in accordance with its Articles of Association includes conducting business in the field of cement industry, production, mining and/or digging material required in cement or other industries, trading, marketing and distribution related to cement industry, and providing services for cement and/or other industries.

The Company's head office is located at South Jakarta. The Company commenced commercial operations on August 7, 1957.

The Company and its subsidiaries (the "Group") cement plants are located in Gresik and Tuban in East Java, Rembang and Cilacap in Central Java, Narogong in West Java, Indarung in West Sumatera, Lhoknga in Aceh, Pangkep in South Sulawesi, Quang Ninh in Vietnam, Baturaja, Palembang and Panjang in Lampung.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

a. Pendirian dan Informasi Umum (lanjutan)

Entitas induk langsung dan entitas induk akhir Perseroan adalah Pemerintah Republik Indonesia (Pemerintah).

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan, dan Komite Audit pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

1. GENERAL (continued)

a. Establishment and General Information (continued)

The Company's immediate parent and ultimate parent is Government of the Republic of Indonesia (Government).

The members of the Company's Board of Commissioners and Directors, and Audit Committee, as of December 31, 2024 and 2023 were as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Dewan Komisaris			Board of Commissioners
Komisaris Utama	Budi Waseso *)	Budi Waseso	President Commissioner
Komisaris	Yustinus Prastowo	Yustinus Prastowo	Commissioners
	Sony Subrata	Sony Subrata	
	Lydia Silvanna Djaman	Lydia Silvanna Djaman	
	Saor Siagian *)	Saor Siagian *)	
	Nasaruddin Umar **)	Nasaruddin Umar *)	
	Ratna Irsana *)	Ratna Irsana *)	
Dewan Direksi			Board of Directors
Direktur Utama	Donny Aرسال	Donny Aرسال	President Director
Direktur	Subhan	Subhan	Directors
	Andriano Hosny Panangian	Andriano Hosny Panangian	
	Reni Wulandari	Reni Wulandari	
	Yosviandri	Yosviandri	
	Agung Wiharto	Agung Wiharto	
Komite Audit			Audit Committee
Ketua	Saor Siagian *)	Saor Siagian *)	Chairman
Anggota	Budi Waseso *)	Yustinus Prastowo	Members
	Yustinus Prastowo	Sahat Pardede	
	Sahat Pardede	Budi Rahayu	
	Budi Rahayu		
Kepala Internal Audit	Pramono Harjanto	Pramono Harjanto	Head of Internal Audit
Sekretaris Perseroan	Vita Mahreyni	Vita Mahreyni	Corporate Secretary

*) Komisaris Independen

**) Mengundurkan diri pada 21 Oktober 2024 dan telah diberhentikan pada Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) pada tanggal 20 Januari 2025

*) Independent Commissioners

**) Resigned on October 21, 2024 and has been dismissed on an Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) on January 20, 2025

Personil manajemen kunci meliputi Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan.

Key management personnel are the Company's Boards of Commissioners and Directors.

Perseroan menyediakan kompensasi imbalan kerja pada Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan sebagai berikut:

The Company provides compensation to the Boards of commissioners and Directors of the Company as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Imbalan kerja jangka pendek	134.727	101.606	Short-term employee benefits
Imbalan pasca kerja	6.497	6.141	Post-employment benefits
Jumlah	<u>141.224</u>	<u>107.747</u>	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

a. Pendirian dan Informasi Umum (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2024, Grup mempunyai 9.405 karyawan (2023: 9.694 karyawan) - tidak diaudit.

b. Entitas Anak yang Dikonsolidasi

Rincian entitas anak Grup pada akhir periode pelaporan adalah sebagai berikut:

1. GENERAL (continued)

a. Establishment and General Information (continued)

As of December 31, 2024, the Group had 9,405 employees (2023: 9,694 employees) - unaudited.

b. Consolidated Subsidiaries

Details of the Group's subsidiaries of the end of the reporting period are as follows:

Entitas anak/ Subsidiaries	Domisili/ Domicile	Jenis usaha/ Nature of business	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership		Dimulainya kegiatan komersial/ Start of commercial activities	Jumlah aset sebelum eliminasi/ Total assets before eliminations	
			31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023		31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pemilikan langsung/Direct ownership							
PT Semen Padang ("SP") dan entitas anak/ and subsidiaries	Indarung, Sumatera Barat/ West Sumatera	Produksi semen/ Cement manufacturing	99,99%	99,99%	1913	10.070.315	13.728.194
PT Semen Tonasa ("ST")	Pangkep, Sulawesi Selatan/ South Sulawesi	Produksi semen/ Cement manufacturing	99,99%	99,99%	1968	8.789.853	8.748.514
Thang Long Cement Joint Stock Company ("TLCC") dan entitas anak/ and subsidiaries	Hanoi, Vietnam	Produksi semen/ Cement manufacturing	70,00%	70,00%	2008	2.150.401	2.321.665
PT Semen Gresik ("SG") dan entitas anak/and subsidiaries	Tuban, Jawa Timur/ East Java	Produksi semen/ Cement manufacturing	99,96%	99,96%	2017	5.132.055	5.527.681
PT Semen Indonesia Aceh ("SIA")	Aceh	Produksi semen/ Cement manufacturing	52,28%	52,28%	-	576.913	579.210
PT Industri Kemasan Semen Gresik ("IKSG")	Tuban, Jawa Timur/ East Java	Produksi kantong semen/ Cement bag manufacturing	60,00%	60,00%	1994	387.088	396.654
PT Semen Kupang Indonesia ("SKI")	Kupang, Nusa Tenggara Timur	Distribusi semen/ Cement distribution	99,48%	99,48%	2019	317.029	300.154
PT Semen Indonesia Logistik ("SIL") dan entitas anak/and subsidiaries	Gresik Jawa Timur/ East Java	Perdagangan, transportasi, jasa bongkar muat dan konstruksi/ Trade, transportation, stevedoring and construction	73,65%	73,65%	1974	2.250.048	2.302.405
PT Kawasan Industri Gresik ("KIG")	Gresik, Jawa Timur/ East Java	Pengembangan kawasan industri/Industrial real estate development	65,00%	65,00%	1991	587.691	535.696
PT United Tractors Semen Gresik ("UTSG")	Tuban, Jawa Timur/ East Java	Jasa penambangan batu kapur dan tanah liat/ Limestone and clay mining service	55,00%	55,00%	1992	506.219	490.707
PT Sinergi Mitra Investama ("SMI")	Gresik, Jawa Timur/ East Java	Persewaan bangunan/ Building rental	99,24%	99,24%	2012	349.420	281.353
PT Semen Indonesia Beton ("SIB") dan entitas anak/and subsidiaries	DKI Jakarta	Produksi beton siap pakai/ Production of ready mix concrete	99,99%	99,99%	2012	812.629	958.220
PT Sinergi Informatika Semen Indonesia ("SISI")	DKI Jakarta	Sistem informasi/ Information system	100,00%	100,00%	2014	150.864	104.205
PT Semen Indonesia International ("SII") dan entitas anak/ and subsidiaries	DKI Jakarta	Perdagangan, jasa pelayanan, manajemen logistik dan investasi/ Trade, service logistic management and investment	100,00%	100,00%	2016	928.050	899.196
PT Semen Indonesia Industri Bangunan ("SIIB")	DKI Jakarta	Bahan bangunan/ Building material	100,00%	100,00%	2019	3.959	4.354
PT Solusi Bangun Indonesia Tbk dan entitas anak/and subsidiaries	DKI Jakarta	Produksi semen/ Cement manufacturing	83,52%	83,52%	1971	21.046.353	22.206.739
PT Semen Baturaja (Persero) Tbk ("SMBR") dan entitas anak/and subsidiaries	Palembang, Sumatera Selatan/ South Sumatera	Produksi semen/ Cement manufacturing	75,51%	75,51%	1981	4.907.687	4.856.731

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

1. GENERAL (continued)

b. Entitas Anak yang Dikonsolidasi (lanjutan)

b. Consolidated Subsidiaries (continued)

Entitas anak/ Subsidiaries	Domisili/ Domicile	Jenis usaha/ Nature of business	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership		Dimulainya kegiatan komersial/ Start of commercial activities	Jumlah aset sebelum eliminasi/ Total assets before eliminations	
			31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023		31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pemilikan tidak langsung/Indirect ownership							
Melalui/Through SG:							
PT Sinergi Mitra Operasi Rembang ("SMOR")	Jawa Tengah/ Central Java	Pengadaan barang dan jasa umum/ Procurement of public goods and services	52,00%	52,00%	2020	12.651	15.103
Melalui/Through SP:							
PT Sepatim Batamtama ("Sepatim")	Batam, Kepulauan Riau	Pengantongan dan distribusi semen/Cement packing and distribution	97,00%	97,00%	1994	47.927	32.825
PT Bima Sepaja Abadi ("BSA")	DKI Jakarta	Pengantongan semen, distribusi, dan jasa transportasi/Cement packing, distribution transportation	80,00%	80,00%	1996	63.642	58.378
Melalui/Through SIL:							
PT Semen Indonesia Distributor ("SID")	Gresik Jawa Timur/ East Java	Perdagangan/Trading	73,28%	73,28%	1989	1.023.021	968.455
PT Varia Usaha Dharma Segara ("VUDS")	Gresik Jawa Timur/ East Java	Jasa pengurusan transportasi/ Freight forwarding services	73,65%	73,65%	1995	67.802	44.594
PT Varia Usaha Fabrikasi ("VUFA")	Gresik Jawa Timur/ East Java	Jasa ketenagakerjaan/ Outsourcing services	48,40%	48,40%	2015	22.719	15.967
PT Varia Usaha Bahari ("VUBA")	Gresik Jawa Timur/ East Java	Jasa bongkar muat/ Stevedoring services	73,65%	73,65%	1992	94.902	105.998
PT Varia Usaha Lintas Segara ("VULS")	Gresik Jawa Timur/ East Java	Jasa transportasi laut/ Sea transportation services	73,65%	73,65%	1997	66.523	80.392
Melalui/Through SIB:							
PT Varia Usaha Beton ("VUB")	Sidoarjo, Jawa Timur/ East Java	Produksi beton siap pakai/ Ready mix concrete production	63,15%	63,15%	1991	549.925	680.659
Melalui/Through SBI:							
PT Solusi Bangun Beton	DKI Jakarta	Beton jadi dan tambang agregat/ Readymix concrete and aggregates quarry	83,52%	83,52%	1990	960.470	1.032.615
PT Pendawa Lestari Perkasa ("PLP")	Surabaya	Perijinan tambang agregat/ Aggregates quarry license	83,52%	83,52%	2007	162.127	163.432
PT Readymix Concrete Indonesia ("RCI")	Surabaya	Beton jadi dan tambang agregat/ Readymix concrete and aggregates quarry	83,52%	83,52%	1992	45.410	44.401
PT Aroma Sejahtera Indonesia ("ASI")	DKI Jakarta	Jasa konsultansi/ Consulting services	83,52%	83,52%	-	521	521
PT Aroma Cipta Anugrahtama ("ACA")	DKI Jakarta	Izin usaha tambang (IUP)/ Mining production license	83,52%	83,52%	2000	36.831	39.010
PT SBI Bangun Nusantara	DKI Jakarta	Aktivitas tambang/ Mining activities	83,52%	83,52%	2023	18.537	10.542
PT Solusi Bangun Andalas	Aceh	Produksi semen/ Cement manufacturing	83,52%	83,52%	1983	3.185.516	3.331.085
PT Ciptanugrah Indonesia ("CI")	DKI Jakarta	Jasa konsultansi/ Consulting services	83,52%	83,52%	2018	1.948	1.363
Melalui SII/Through SIL:							
SI International Trading Pte. Ltd ("SIIT")	Singapura/ Singapore	Perdagangan umum/ General trading	100,00%	100,00%	2017	874.396	759.416
Melalui TLCC/Through TLCC:							
Thang Long Cement Joint Stock Company 2	Hanoi, Vietnam	Produksi semen/ Cement manufacturing	69,57%	69,57%	-	42.347	42.165
An Phu Cement Joint Stock Company ("APCC")	Hanoi, Vietnam	Produksi semen/ Cement manufacturing	69,93%	69,93%	-	63.560	63.829
Melalui SMBR:							
PT Baturaja Multi Usaha	Palembang	Perdagangan, Pembangunan, Perindustrian Pengangkutan Darat & Jasa/Trading Construction, Industry, Transportation and Service	75,46%	75,46%	2016	121.275	117.680

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

1. GENERAL (continued)

c. Penawaran Umum Efek Perseroan

c. Public Offering of Shares of the Company

Perseroan mendapat persetujuan melalui Keputusan Menteri Keuangan No. 859/KMK.01/1987 tanggal 23 Desember 1987, juncto Keputusan Menteri Keuangan No. 1548/KMK.013/1990 tanggal 4 Desember 1990 untuk menawarkan saham kepada masyarakat. Berdasarkan izin Menteri Keuangan cq Ketua Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan ("BAPEPAM-LK") No. S-622.PM/1991 tanggal 17 Mei 1991, Perseroan melakukan Penawaran Umum Perdana atas 40.000.000 saham lembar saham, dengan nilai nominal Rp1.000 (nilai penuh) per saham dengan harga penawaran Rp7.000 (nilai penuh) per lembar saham, sehingga jumlah saham beredar meningkat menjadi 70.000.000 lembar saham.

The Company obtained the approval of the Minister of Finance in his decision No. 859/KMK.01/1987 dated December 23, 1987, as amended by Decree No. 1548/KMK.013/1990 dated December 4, 1990, to offer its shares to the public. Based on the approval of the Minister of Finance cq Head of Capital Market and Financial Institutions Supervisory Agency ("BAPEPAM-LK") No. S-622.PM/1991 dated May 17, 1991, the Company conducted an Initial Public Offering of 40,000,000 shares, with par value of Rp1,000 (full amount) per share with offering price of Rp7,000 (full amount) per share, such that issued shares increased to 70,000,000 shares.

Pada tahun 1995, Perseroan melakukan pencatatan tambahan 78.288.000 saham, dengan harga penawaran Rp1.000 (nilai penuh) per saham. Selanjutnya, Perseroan melakukan Penawaran Umum Terbatas dengan Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu dengan dasar tiga lembar saham baru untuk setiap satu lembar saham beredar, yang meningkatkan jumlah saham beredar sebesar 444.864.000 lembar saham, dengan harga penawaran Rp1.000 (nilai penuh). Dengan demikian, jumlah saham beredar Perseroan menjadi 593.152.000 lembar saham.

In 1995, the Company conducted an additional listing of 78,288,000 shares with offering price of Rp1,000 (full amount) per share. Subsequently, the Company conducted Limited Public Offering with pre-emptive rights on a three to one basis, increasing the number of shares issued 444,864,000 shares, with offering price of Rp1,000 (full amount). Therefore, the total shares issued increased to 593,152,000 shares.

Pada tahun 2007, Perseroan melakukan pemecahan saham dengan perbandingan 1:10, yang meningkatkan jumlah saham beredar menjadi 5.931.520.000 lembar saham dan merubah nilai nominal saham dari Rp1.000 (nilai penuh) menjadi Rp100 (nilai penuh).

In 2007, the Company executed a stock split with a ratio of 1:10, increasing the number of share issued to 5,931,520,000 shares and changed in par value from Rp1,000 (full amount) to Rp100 (full amount).

Pada tahun 2008 hingga 2009, Perseroan melakukan pembelian kembali saham sebanyak 68.032.000 lembar, yang mengurangi jumlah saham beredar menjadi 5.863.488.000 lembar saham dan tidak merubah nilai nominal saham sebesar Rp100 (nilai penuh).

In 2008 to 2009, the Company executed a buyback of 68,032,000 shares, decreasing the number of share issued to 5,863,488,000 shares and no changed in par value Rp100 (full amount).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

c. Penawaran Umum Efek Perseroan (lanjutan)

Pada tahun 2009, Perseroan melakukan penjualan kembali saham sebanyak 68.032.000 lembar, yang meningkatkan jumlah saham beredar menjadi 5.931.520.000 lembar saham dan tidak merubah nilai nominal saham sebesar Rp100 (nilai penuh).

Pada tahun 2022, Perseroan memperoleh pernyataan efektif dari Otoritas Jasa Keuangan atas penawaran saham baru seri B melalui penawaran umum terbatas dengan hak memesan efek terlebih dahulu sebesar 820.020.089 lembar saham dengan nilai nominal sebesar Rp100 per lembar saham (nilai penuh) dan harga pemasaran sebesar Rp6.600 per lembar saham (nilai penuh).

Atas transaksi tersebut, Pemerintah menggunakan seluruh haknya untuk menambah porsi kepemilikan saham Perseroan sebesar 431.617.010 lembar saham dalam bentuk inbreng saham PT Semen Baturaja Tbk dengan nilai sebesar Rp2.848.672. Sisanya sebesar 388.403.080 lembar saham diambil oleh masyarakat dengan total penerimaan sebesar Rp2.563.460. Dengan demikian, jumlah saham beredar Perseroan tanggal 2022 menjadi 6.751.540.089 lembar saham.

Sesuai dengan Perubahan Peraturan BEI No. I-A tentang Pencatatan Saham dan Efek Perseroan Ekuitas Selain Saham yang Diterbitkan oleh Perusahaan Terdaftar (Peraturan I-A Tahun 2021) berdasarkan Surat Keputusan Direksi BEI No. KEP-00101/BEI/12-2021, perseroan terbuka harus memenuhi kriteria berikut untuk mempertahankan pencatatannya di BEI: (a) jumlah total saham yang dimiliki oleh pemegang saham nonpengendali dan pemegang saham nonsubstansial harus paling sedikit 50 juta saham dan paling sedikit 7,5% saham dari total modal disetor; dan (b) jumlah total pemegang saham harus paling sedikit 300 yang memiliki rekening efek dengan pialang yang tergabung dalam BEI ("Persyaratan Free Float BEI").

Pada tanggal 31 Januari 2024, BEI memindahkan saham PT Solusi Bangun Indonesia Tbk ("SBI") ke Papan Pemantauan Khusus karena pemegang saham nonpengendali dan pemegang saham nonsubstansial SBI memiliki kepemilikan kurang dari ambang batas 7,5% yang disyaratkan. BEI juga telah menerbitkan surat teguran (Peringatan Tertulis) dan mengenakan denda sebesar Rp85 yang dibayarkan oleh SBI di tahun berjalan.

1. GENERAL (continued)

c. Public Offering of Shares of the Company (continued)

In 2009, the Company executed a sell-back of 68,032,000 shares, increasing the number of share issued to 5,931,520,000 shares and no changed in par value Rp100 (full amount).

In 2022, the Company obtained an effective statement from the Financial Services Authority regarding the offering of series B new shares through a limited public offering with pre-emptive rights of 820,020,089 shares with a nominal amount of Rp100 per share (full amount) and market price of Rp6,600 per share (full amount).

For this transaction, the Government used all of its rights to increase the portion of the Company's share ownership of 431,617,010 shares in the form of inbreng through shares of PT Semen Baturaja Tbk amounting to Rp2,848,672. The remaining of 388,403,080 shares were subscribed by the public with a total proceeds of Rp2,563,460. Thus, the number of outstanding shares of the Company on 2022 became 6,751,540,089 shares.

Pursuant to Amendment on IDX Regulation No. I-A concerning Listing of Shares and Equity-Linked Securities other than Shares Issued by Listed Companies (Rule I-A of 2021) based on IDX Directors Decree No. KEP-00101/BEI/12-2021, existing listed companies shall fulfill the following criteria in order to maintain their listing on the IDX: (a) the total number of shares owned by noncontrolling shareholders and non-substantial shareholders must be at least 50 million shares and at least 7.5% shares in the total paid-up capital; and (b) the total numbers of shareholders must be at least 300 that have securities account with brokers who are members of IDX (the "IDX Free Float Requirements").

On January 31, 2024, IDX moved PT Solusi Bangun Indonesia Tbk's ("SBI") shares to Special Monitoring Board as the Company's noncontrolling shareholders and non-substantial shareholders owned less than the 7.5% threshold required. IDX also issued warning letters ("Peringatan Tertulis") and imposed penalties amounting to Rp85 which were settled by SBI in the current year.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

1. UMUM (lanjutan)

c. Penawaran Umum Efek Perseroan (lanjutan)

Pada tanggal 31 Januari 2025, BEI memberlakukan penghentian sementara perdagangan saham SBI karena pemegang saham nonpengendali dan pemegang saham nonsubstansial SBI masih memiliki kepemilikan kurang dari ambang batas 7,5% yang disyaratkan.

Pada tanggal 3 Februari 2025, SBI memberikan tanggapannya kepada OJK dimana SBI berkomitmen untuk terus berupaya memenuhi Persyaratan *Free Float* BEI.

Dalam hal saham SBI telah disuspensi selama sekurang-kurangnya 24 bulan, maka BEI dapat melakukan penghapusan pencatatan saham SBI di BEI.

Pada tanggal penerbitan laporan keuangan konsolidasian ini, Manajemen sedang mempertimbangkan solusi yang mungkin dilakukan untuk memenuhi persyaratan tersebut dengan meningkatkan jumlah saham *free float* untuk memenuhi ambang batas minimum. Manajemen telah menilai bahwa kondisi ini tidak berdampak material terhadap kegiatan operasional, hukum, maupun keuangan dari SBI dan Grup per tanggal penerbitan laporan keuangan konsolidasian ini. Selain itu, Manajemen meyakini bahwa SBI dan Grup akan dapat melanjutkan keberlangsungan usahanya.

Seluruh saham Perseroan telah dicatatan pada Bursa Efek Indonesia.

1. GENERAL (continued)

c. Public Offering of Shares of the Company (continued)

On January 31, 2025, IDX imposed a trading suspension on SBI's shares as SBI's noncontrolling shareholders and non-substantial shareholders still owned less than the 7.5% threshold required.

On February 3, 2025, SBI provided its response to OJK whereby SBI is committed to continuing to strive to meet the *IDX Free Float Requirements*.

In the event that SBI's shares have been suspended for at least 24 months, SBI's shares may be delisted from IDX.

As of the issuance date of these consolidated financial statements, Management is assessing the possible solutions to comply with the *IDX Free Float Requirements* by increasing the free float shares to meet the minimum threshold. Management has assessed that this condition does not have any significant impact on the SBI's and the Group's operational, legal, and financial activities as of the issuance date of these consolidated financial statements. Furthermore, Management believes that SBI and the Group will be able to continue as going concern.

All of the Company's issued shares are listed on the Indonesia Stock Exchange.

2. PENERAPAN STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN BARU DAN REVISI ("PSAK") DAN INTERPRETASI STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN ("ISAK")

Standar, Amendemen/Penyesuaian dan Interpretasi Standar Telah Diterbitkan

Dalam periode berjalan, Grup telah menerapkan standar baru dan sejumlah amendemen/penyesuaian baru PSAK yang relevan dengan operasinya dan efektif untuk periode akuntansi yang dimulai pada atau setelah 1 Januari 2024.

Mulai tanggal 1 Januari 2024, referensi terhadap masing-masing PSAK dan ISAK sudah diubah sebagaimana diumumkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia ("DSAK – IAI").

2. ADOPTION OF NEW AND REVISED STATEMENTS OF FINANCIAL ACCOUNTING STANDARDS ("SFAS") AND INTERPRETATIONS OF SFAS ("ISFAS")

Standards, Amendments/Improvements and Interpretations to Standards Issued

In the current period, the Group has applied new standards and amendments/improvements to SFAS that are relevant to its operations and effective for accounting period beginning on or after January 1, 2024.

Beginning January 1, 2024, references to the individual SFASs and ISFASs have been changed as published by Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia ("DSAK – IAI").

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. PENERAPAN STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN
BARU DAN REVISI ("PSAK") DAN INTERPRETASI
STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN ("ISAK")
(lanjutan)**

Standar, Amendemen/Penyesuaian dan Interpretasi
Standar Telah Diterbitkan (lanjutan)

Penerapan atas PSAK baru dan amendemen/penyesuaian PSAK tidak mengakibatkan perubahan atas kebijakan akuntansi Grup dan tidak memiliki dampak material terhadap jumlah yang dilaporkan pada periode berjalan atau tahun-tahun sebelumnya.

Penerapan amendemen PSAK berikut tidak memiliki pengaruh material atas pengungkapan atau jumlah yang dicatat didalam laporan keuangan konsolidasian pada tahun berjalan dan tahun sebelumnya.

Efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah
tanggal 1 Januari 2024

PSAK 107 (dahulu PSAK 60) (amendemen) *Instrumen Keuangan: Pengungkapan: Pengaturan Pembiayaan Pemasok*

PSAK 116 (dahulu PSAK 73) (amendemen) *Liabilitas Sewa dalam Jual dan Sewa-balik.*

PSAK 201 (dahulu PSAK 1) (amendemen) *Penyajian Laporan Keuangan: Liabilitas Jangka Panjang dengan Kovenan.*

PSAK 207 (dahulu PSAK 2) (amendemen) *Laporan Arus Kas.*

PSAK 207 (dahulu PSAK 2) (amendemen) Laporan Arus Kas dan PSAK 107 (dahulu PSAK 60) (amendemen) Instrumen Keuangan: Pengungkapan: Pengaturan Pembiayaan Pemasok

Grup telah mengadopsi amendemen terhadap PSAK 207 (dahulu PSAK 2) *Laporan Arus Kas* dan PSAK 107 (dahulu PSAK 60) *Instrumen Keuangan: Pengungkapan* yang mengenai *Pengaturan Keuangan Pemasok* untuk pertama kalinya pada tahun berjalan.

Amandemen tersebut menambahkan tujuan pengungkapan pada PSAK 207 (dahulu PSAK 2) yang menyatakan bahwa suatu entitas diharuskan untuk mengungkapkan informasi tentang pengaturan keuangan pemasoknya yang memungkinkan pengguna laporan keuangan untuk menilai dampak pengaturan tersebut terhadap liabilitas dan arus kas entitas. Selain itu, PSAK 107 (dahulu PSAK 60) diamandemen untuk menambahkan pengaturan keuangan pemasok sebagai contoh dalam persyaratan untuk mengungkapkan informasi tentang paparan entitas terhadap konsentrasi risiko likuiditas.

**2. ADOPTION OF NEW AND REVISED STATEMENTS OF
FINANCIAL ACCOUNTING STANDARDS ("SFAS")
AND INTERPRETATIONS OF SFAS ("ISFAS")
(continued)**

Standards, Amendments/Improvements and
Interpretations to Standards Issued (continued)

The adoption of these new SFAS standards and amendments/improvements to SFAS does not result in changes to the Group's accounting policies and has no material effect on the amounts reported for the current period or prior years.

The adoption of the following SFAS amendments did not have a material effect on the disclosures or amounts recorded in the consolidated financial statements in the current year and prior years.

Effective for periods beginning on or after January 1, 2024

SFAS 107 (previously SFAS 60) (amendment) *of Financial Instruments: Disclosure.*

SFAS 116 (previously SFAS 73) (amendment) *Lease liabilities in Sale and Leaseback.*

SFAS 201 (previously SFAS 1) (amendment) *Presentation of Financial Statements: Non-current liabilities with covenants.*

SFAS 207 (previously SFAS 2) (amendment) *Cash Flows Statements.*

SFAS 207 (previously SFAS 2) (amendment) Cash Flows Statements and SFAS 107 (previously SFAS 60) (amendment) of Financial Instruments: Disclosures: Supplier Finance Arrangements

The Group has adopted the amendments to SFAS 207 (previously SFAS 2) *Statement of Cash Flows* and SFAS 107 (previously SFAS 60) *Financial Instruments: Disclosures* titled *Supplier Finance Arrangements* for the first time in the current year.

The amendments add a disclosure objective to SFAS 207 (previously SFAS 2) stating that an entity is required to disclose information about its supplier finance arrangements that enables users of financial statements to assess the effects of those arrangements on the entity's liabilities and cash flows. In addition, SFAS 107 (previously SFAS 60) is amended to add supplier finance arrangements as an example within the requirements to disclose information about an entity's exposure to concentration of liquidity risk.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

2. PENERAPAN STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN BARU DAN REVISI ("PSAK") DAN INTERPRETASI STANDAR AKUNTANSI KEUANGAN ("ISAK") (lanjutan)

PSAK 207 (dahulu PSAK 2) (amendemen) Laporan Arus Kas dan PSAK 107 (dahulu PSAK 60) (amendemen) Instrumen Keuangan: Pengungkapan: Pengaturan Pembiayaan Pemasok (lanjutan)

Amandemen tersebut berisi ketentuan transisi khusus untuk periode pelaporan tahunan pertama di mana grup menerapkan amandemen tersebut. Berdasarkan ketentuan transisi, suatu entitas tidak diharuskan untuk mengungkapkan:

- informasi komparatif untuk setiap periode pelaporan yang disajikan sebelum awal periode pelaporan tahunan di mana entitas pertama kali menerapkan amandemen tersebut.
- informasi yang diwajibkan oleh PSAK 207 (dahulu PSAK 2):44H(b)(ii)-(iii) pada awal periode pelaporan tahunan di mana entitas pertama kali menerapkan amandemen tersebut.

Catatan 17 memberikan pengungkapan yang diperlukan terkait dengan amandemen ini.

Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia ("DSAK-IAI") telah mengesahkan perubahan penomoran PSAK dan ISAK yang berlaku efektif pada 1 Januari 2024. Grup telah menerapkan dan perubahan ini tidak memengaruhi substansi pengaturan dalam masing-masing PSAK dan ISAK tersebut.

Efektif untuk periode yang dimulai pada atau setelah tanggal 1 Januari 2026

Amandemen dan Penyesuaian Tahunan PSAK 109 (dahulu PSAK 71) *Instrumen Keuangan*.

Amandemen PSAK 107 (dahulu PSAK 60) *Instrumen Keuangan: Pengungkapan*.

Penyesuaian Tahunan PSAK 110 (dahulu PSAK 65) *Laporan Keuangan Konsolidasian*.

Penyesuaian Tahunan PSAK 207 (dahulu PSAK 2) *Laporan Arus Kas*.

Sampai dengan tanggal penerbitan laporan keuangan konsolidasian, dampak dari amendemen atas PSAK tersebut terhadap laporan keuangan konsolidasian tidak dapat diketahui atau diestimasi oleh manajemen.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

2. ADOPTION OF NEW AND REVISED STATEMENTS OF FINANCIAL ACCOUNTING STANDARDS ("SFAS") AND INTERPRETATIONS OF SFAS ("ISFAS") (continued)

SFAS 207 (previously SFAS 2) (amendment) Cash Flows Statements and SFAS 107 (previously SFAS 60) (amendment) of Financial Instruments: Disclosures: Supplier Finance Arrangements (continued)

The amendments contain specific transition provisions for the first annual reporting period in which the group applies the amendments. Under the transitional provisions an entity is not required to disclose:

- comparative information for any reporting periods presented before the beginning of the annual reporting period in which the entity first applies those amendments.
- the information otherwise required by SFAS 207 (previously SFAS 2):44H(b)(ii)-(iii) as at the beginning of the annual reporting period in which the entity first applies those amendments.

Notes 17 provides the required disclosures related to these amendments.

Indonesian Financial Accounting Standards Board ("DSAK-IAI") also ratified changes to the numbering of SFAS and ISFAS which will be effective on January 1, 2024. The Group has been applied and this change does not affect the substance of requirement in each SFAS and ISFAS.

Effective for periods beginning on or after January 1, 2026

Amendment to and Annual Improvement SFAS 109 (previously SFAS 71) *Financial Instruments*.

Amendment to and Annual Improvement SFAS 107 (previously SFAS 60) *Financial Instruments: Disclosure*.

Annual Improvement SFAS 110 (previously SFAS 65) *Consolidated Financial Statements*.

Annual Improvement SFAS 207 (previously SFAS 2) *Cash Flows Statements*.

As of the issuance date of the consolidated financial statements, the effects of adopting these amendment to SFAS on the consolidated financial statements are not known nor reasonably estimable by management.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL

Berikut ini adalah kebijakan akuntansi material yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian.

a. Pernyataan Kepatuhan

Laporan keuangan konsolidasian Grup disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian Grup, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan peraturan Badan Pengawas Pasar Modal dan Lembaga Keuangan ("Bapepam-LK") Indonesia; sekarang Otoritas Jasa Keuangan ("OJK") No. VIII.G.7 tentang Penyajian dan Pengungkapan Laporan Keuangan Emiten atau Perusahaan Publik, yang terlampir dalam surat keputusan No. KEP-347/BL/2012.

b. Dasar Penyusunan

Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian adalah biaya historis, kecuali instrumen keuangan tertentu yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi pada setiap akhir periode pelaporan, yang dijelaskan dalam kebijakan akuntansi di bawah ini serta menggunakan dasar akrual kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian.

Laporan arus kas konsolidasian disusun dengan menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas ke dalam aktivitas operasi, investasi dan pendanaan.

Biaya historis umumnya didasarkan pada nilai wajar dari imbalan yang diberikan dalam pertukaran barang dan jasa.

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam suatu transaksi teratur antara pelaku pasar pada tanggal pengukuran, terlepas dari apakah harga tersebut dapat diamati secara langsung atau diestimasi menggunakan teknik penilaian lain.

Dalam mengestimasi nilai wajar dari suatu aset atau liabilitas, Grup memperhitungkan karakteristik aset atau liabilitas jika pelaku pasar akan memperhitungkan karakteristik tersebut ketika menentukan harga aset atau liabilitas pada tanggal pengukuran.

3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES

The material accounting policies applied in the preparation of the consolidated financial statements are set out below.

a. Statement of Compliance

The consolidated financial statements of the Group have been prepared in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

The preparation of the consolidated financial statements of the Group are in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards and Indonesian Capital Market and Financial Institution Supervisory Agency's ("Bapepam-LK") regulations; now Authority of Financial Services ("OJK") No. VIII.G.7 regarding the Presentation and Disclosures of Financial Statements of Listed Entity, enclosed in the decision letter No. KEP-347/BL/2012.

b. Basis of Preparation

The consolidated financial statements have been prepared on the historical cost basis except for financial instruments that are measured fair value through profit or loss at the end of each reporting period, as explained in the accounting policies below and using the accrual basis except for the consolidated statement of cash flow.

The consolidated statement of cash flow is prepared based on the direct method by classifying cash flows on the basis of operating, investing, and financing activities.

Historical cost is generally based on the fair value of the consideration given in exchange for goods and services.

Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date, regardless of whether that price is directly observable or estimated using another valuation technique.

In estimating the fair value of an asset or a liability, the Group takes into account the characteristics of the asset or liability if market participants would take those characteristics into account when pricing the asset or liability at the measurement date.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

b. Dasar Penyusunan (lanjutan)

Nilai wajar untuk tujuan pengukuran dan/atau pengungkapan pada laporan keuangan konsolidasian ditentukan atas dasar tersebut, kecuali untuk transaksi pembayaran berbasis saham yang merupakan ruang lingkup PSAK 102 (dahulu PSAK 53) *Pembayaran Berbasis Saham*, transaksi sewa yang merupakan ruang lingkup PSAK 116 (dahulu PSAK 73) *Sewa*, dan pengukuran yang memiliki kemiripan dengan nilai wajar namun bukan merupakan nilai wajar, seperti nilai realisasi bersih dalam PSAK 202 (dahulu PSAK 14) *Persediaan* atau nilai pakai dalam PSAK 236 (dahulu PSAK 48) *Penurunan Nilai Aset*.

Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian ini, dibulatkan dan disajikan dalam jutaan Rupiah ("Rp"), kecuali dinyatakan lain. Lihat Catatan 3e untuk informasi mata uang fungsional dan penyajian Grup.

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mengharuskan penggunaan estimasi dan asumsi. Hal tersebut juga mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan dalam proses penerapan kebijakan akuntansi Grup. Area yang kompleks atau memerlukan tingkat pertimbangan yang lebih tinggi atau area di mana asumsi dan estimasi dapat berdampak material terhadap laporan keuangan konsolidasian diungkapkan di Catatan 4.

Direksi memiliki, pada saat persetujuan laporan keuangan konsolidasian, suatu ekspektasi yang memadai bahwa Grup memiliki sumber daya yang cukup untuk melanjutkan keberadaan operasinya di masa yang akan datang. Sehingga, mereka melanjutkan penerapan dasar akuntansi kelangsungan usaha dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian.

c. Prinsip-prinsip Konsolidasi dan Investasi Entitas Asosiasi

Laporan keuangan konsolidasian menggabungkan laporan keuangan Perseroan dan entitas yang dikendalikan oleh Perseroan dan entitas anak (termasuk entitas terstruktur). Pengendalian tercapai di mana Perseroan memiliki kekuasaan atas *investee*; eksposur atau hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan *investee*; dan kemampuan untuk menggunakan kekuasaannya atas *investee* untuk memengaruhi jumlah imbal hasil investor.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

b. Basis of Preparation (continued)

Fair value for measurement and/or disclosure purposes in these consolidated financial statements is determined on such a basis, except for share-based payment transactions that are within the scope of SFAS 102 (previously SFAS 53) Share-based Payment, leasing transactions that are within the scope of SFAS 116 (previously SFAS 73) Leases, and measurements that have some similarities to fair value but are not fair value, such as net realisable value in SFAS 202 (previously SFAS 14) Inventories or value in use in SFAS 236 (previously SFAS 48) Impairment of Assets.

Figures in the consolidated financial statements are rounded to and stated in millions of Rupiah ("Rp"), unless otherwise stated. Refer to Note 3e for the information on the Group's functional and presentation currency.

The preparation of the consolidated financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires the use of certain critical accounting estimates and assumptions. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Group's accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are material to the consolidated financial statements are disclosed in Note 4.

The directors have, at the time of approving the consolidated financial statements, a reasonable expectation that the Group has adequate resources to continue in operational existence for the foreseeable future. Thus, they continue to adopt the going concern basis of accounting in preparing the consolidated financial statements.

c. Principles of Consolidation and Investment in Associates

The consolidated financial statements incorporate the financial statements of the Company and entities (including structured entities) controlled by the Company and its subsidiaries. Control is achieved where the Company has the power over the investee; is exposed, or has rights, to variable returns from its involvement with the investee; and has the ability to use its power to affect its returns.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL 3. (lanjutan)

c. Prinsip-prinsip Konsolidasi dan Investasi Entitas Asosiasi (lanjutan)

Perseroan menilai kembali apakah entitas tersebut adalah *investee* jika fakta dan keadaan yang mengindikasikan adanya perubahan terhadap satu atau lebih dari tiga elemen pengendalian yang disebutkan di atas.

Ketika Perseroan memiliki kurang dari hak suara mayoritas di-*investee*, Perseroan memiliki kekuasaan atas *investee* ketika hak suara investor cukup untuk memberinya kemampuan praktis untuk mengarahkan aktivitas relevan secara sepihak.

Perseroan mempertimbangkan seluruh fakta dan keadaan yang relevan dalam menilai apakah hak suara Perseroan cukup untuk memberikan Perseroan kekuasaan, termasuk (i) ukuran kepemilikan hak suara Perseroan relatif terhadap ukuran dan penyebaran kepemilikan pemilik hak suara lain; (ii) hak suara potensial yang dimiliki oleh Perseroan, pemegang suara lain atau pihak lain; (iii) hak yang timbul dari pengaturan kontraktual lain; dan (iv) setiap fakta dan keadaan tambahan apa pun mengindikasikan bahwa Perseroan memiliki, atau tidak memiliki, kemampuan kini untuk mengarahkan aktivitas yang relevan pada saat keputusan perlu dibuat, termasuk pemilihan suara dalam rapat umum pemegang saham sebelumnya.

Konsolidasi entitas anak dimulai ketika Perseroan memperoleh pengendalian atas entitas anak dan akan dihentikan ketika Perseroan kehilangan pengendalian pada entitas anak. Secara khusus, pendapatan dan beban entitas anak diakuisisi atau dijual selama tahun berjalan termasuk dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dari tanggal diperolehnya pengendalian Perseroan sampai tanggal ketika Perseroan berhenti untuk mengendalikan entitas anak.

Jika diperlukan, penyesuaian dapat dilakukan terhadap laporan keuangan entitas anak agar kebijakan akuntansi yang digunakan sesuai dengan kebijakan akuntansi Grup.

Grup menerapkan metode akuisisi untuk mencatat kombinasi bisnis. Imbalan yang dialihkan untuk akuisisi suatu entitas anak adalah sebesar nilai wajar aset yang dialihkan, liabilitas yang diakui terhadap pemilik pihak yang diakuisisi sebelumnya dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)

c. Principles of Consolidation and Investment in Associates (continued)

The Company reassessed whether or not it controls an investee if facts and circumstances indicate that there are changes to one or more of the three elements of control listed above.

When the Company has less than a majority of the voting rights of an investee, it has power over the investee when the voting rights are sufficient to give it the practical ability to direct the relevant activities of the investee unilaterally.

The Company considers all relevant facts and circumstances in assessing whether or not the Company's voting rights in an investee are sufficient to give it power, including (i) the size of the Company's holding of voting rights relative to the size and dispersion of holding of the other vote holders; (ii) potential voting rights held by the Company, other vote holders or other parties; (iii) rights arising from other contractual arrangements; and (iv) any additional facts and circumstances that indicate that the Company has, or does not have, the current ability to direct the relevant activities at the time that decisions need to be made, including voting pattern at previous stockholders' meetings.

Consolidation of a subsidiary begins when the Company obtains control over the subsidiary and ceases when the Company loses control of the subsidiary. Specifically, income and expense of a subsidiary acquired or disposed of during the year are included in the consolidated statements of profit or loss and other comprehensive income from the date the Company gains control until the date when the Company ceases to control the subsidiary.

When necessary, adjustments are made to the financial statements of the subsidiaries to bring their accounting policies in line with the Group's accounting policies.

The Group applies the acquisition method to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred to the former owners of the acquiree and the equity interests issued by the Group.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip Konsolidasi dan Investasi
Entitas Asosiasi (lanjutan)**

Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar aset atau liabilitas yang timbul dari kesepakatan imbalan kontingensi. Aset teridentifikasi yang diperoleh dan liabilitas serta liabilitas kontingensi yang diambil alih dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

Kepentingan non-pengendali di entitas anak diidentifikasi secara terpisah dari ekuitas Grup yang ada. Kepentingan pemegang saham non-pengendali yang merupakan kepentingan kepemilikan yang memberikan pemiliknya hak terhadap bagian proporsional aset bersih pada saat likuidasi pada awalnya dapat diukur sebesar nilai wajar atau bagian proporsional kepentingan non-pengendali atas nilai wajar aset bersih teridentifikasi pihak yang diakuisisi. Pilihan pengukuran dibuat untuk masing-masing akuisisi. Kepentingan non-pengendali lain awalnya diukur sebesar nilai wajar. Setelah akuisisi, jumlah tercatat kepentingan non-pengendali adalah jumlah kepentingan tersebut pada pengakuan awal ditambah bagian kepentingan non-pengendali dari perubahan selanjutnya di ekuitas.

Selisih lebih imbalan yang dialihkan, jumlah setiap kepentingan non-pengendali pada pihak diakuisisi dan nilai wajar pada tanggal akuisisi kepentingan ekuitas sebelumnya dimiliki oleh pihak pengakuisisi pada pihak diakuisisi atas nilai wajar aset bersih teridentifikasi yang diperoleh dicatat sebagai *goodwill* (Catatan 14).

Jika jumlah tersebut lebih rendah dari nilai wajar aset bersih teridentifikasi atas bisnis yang diakuisisi dalam kasus pembelian dengan diskon, selisihnya diakui dalam laba rugi.

Laba rugi dan setiap komponen penghasilan komprehensif lain diatribusikan kepada pemilik entitas induk dan untuk kepentingan non-pengendali. Perseroan juga mengatribusikan total laba komprehensif entitas anak kepada pemilik entitas induk dan kepentingan non-pengendali meskipun hal tersebut mengakibatkan kepentingan non-pengendali memiliki saldo defisit.

Perubahan kepemilikan Grup pada entitas anak yang tidak mengakibatkan kehilangan pengendalian Grup atas entitas anak dicatat sebagai transaksi ekuitas.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

**c. Principles of Consolidation and Investment in
Associates (continued)**

The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement. Identifiable assets acquired and liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values at the acquisition date.

Non-controlling interests in subsidiaries are identified separately from the Group's equity therein. Those interests of non-controlling stockholders that are present ownership interests entitling their holders to a proportionate share of net assets upon liquidation may initially be measured at fair value or at the non-controlling interests' proportionate share of the fair value of the acquiree's identifiable net assets. The choice of measurement is made on an acquisition-by-acquisition basis. Other non-controlling interests are initially measured at fair value. Subsequent to acquisition, the carrying amount of non-controlling interests is the amount of those interests at initial recognition plus the non-controlling interests' share of subsequent changes in equity.

The excess of the consideration transferred the amount of any non-controlling interest in the acquiree and the acquisition-date fair value of any previous equity interest in the acquiree over the fair value of the net identifiable assets acquired is recorded as goodwill (Note 14).

If those amounts are less than the fair value of the net identifiable assets of the business acquired, in the case of a bargain purchase, the difference is recognised directly in profit or loss.

Profit or loss and each component of other comprehensive income are attributed to the owners of the Company and to the non-controlling interest. Total comprehensive income of subsidiaries is attributed to the owners of the Company and the non-controlling interest even if this results in the non-controlling interest having a deficit balance.

Changes in the Group's ownership interest in subsidiaries that do not result in the Group losing control over the subsidiaries are accounted for as equity transactions.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip Konsolidasi dan Investasi
Entitas Asosiasi (lanjutan)**

Jumlah tercatat dari kepemilikan Grup dan kepentingan non-pengendali disesuaikan untuk mencerminkan perubahan kepentingan relatifnya dalam entitas anak. Selisih antara jumlah tercatat kepentingan non-pengendali yang disesuaikan dan nilai wajar imbalan yang dibayar atau diterima diakui secara langsung dalam ekuitas dan diatribusikan dengan pemilik entitas induk.

Ketika Grup kehilangan pengendalian pada entitas anak, keuntungan atau kerugian diakui dalam laba rugi dan dihitung sebagai perbedaan antara (i) agregat nilai wajar pembayaran yang diterima dan nilai wajar sisa kepemilikan (*retained interest*) dan (ii) jumlah tercatat sebelumnya dari aset (termasuk *goodwill*), dan liabilitas dari entitas anak dan setiap kepentingan non-pengendali.

Seluruh jumlah yang diakui sebelumnya dalam penghasilan komprehensif lain yang terkait dengan entitas anak yang dicatat seolah-olah Grup telah melepaskan secara langsung aset atau liabilitas terkait entitas anak (yaitu direklasifikasi ke laba rugi atau ditransfer ke kategori lain dari ekuitas sebagaimana ditentukan/diizinkan oleh standar akuntansi yang berlaku). Nilai wajar setiap sisa investasi pada entitas anak terdahulu pada tanggal hilangnya pengendalian dianggap sebagai nilai wajar pada saat pengakuan awal untuk akuntansi berikutnya dalam PSAK 109 (dahulu PSAK 71) Instrumen Keuangan, ketika berlaku, biaya perolehan pada saat pengakuan awal dari investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama.

Ventura bersama adalah pengaturan bersama yang mana para pihak yang memiliki pengendalian bersama atas pengaturan memiliki hak atas aset neto dari pengaturan tersebut.

Entitas asosiasi adalah suatu entitas yang mana Grup mempunyai pengaruh yang signifikan. Pengaruh signifikan adalah kekuasaan untuk berpartisipasi dalam keputusan kebijakan keuangan dan operasional *investee* tetapi tidak mengendalikan atau mengendalikan bersama atas kebijakan tersebut.

Transaksi, saldo dan keuntungan antar entitas Grup yang belum direalisasi telah dieliminasi. Kerugian yang belum direalisasi juga dieliminasi. Jika diperlukan, nilai yang dilaporkan oleh entitas anak telah diubah untuk menyesuaikan dengan kebijakan akuntansi yang diadopsi oleh Grup.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

**c. Principles of Consolidation and Investment in
Associates (continued)**

The carrying amounts of the Group's interest and the non-controlling interest are adjusted to reflect the changes in their relative interest in the subsidiaries. Any difference between the amount by which the non-controlling interest are adjusted and the fair value of the consideration paid or received is recognised directly in equity and attributed to owners of the parent entity.

When the Group loses control of a subsidiary, a gain or loss is recognised in profit or loss and is calculated as the difference between (i) the aggregate of the fair value of the consideration received and the fair value of any retained interest and (ii) the previous carrying amount of the assets (including goodwill), and liabilities of the subsidiary and any non-controlling interest.

All amounts previously recognised in other comprehensive income in relation to that subsidiary are accounted for as if the Group had directly disposed of the related assets or liabilities of the subsidiary (i.e. reclassified to profit or loss or transferred to another category of equity as specified/permitted by applicable accounting standards). The fair value of any investment retained in the former subsidiary at the date when control is lost is regarded as the fair value on initial recognition for subsequent accounting under SFAS 109 (previously SFAS 71) Financial Instrument, when applicable, the cost on initial recognition of an investment in associate or joint venture.

A joint venture is a joint arrangement whereby the parties that have joint control of the arrangements have rights to the net assets of the joint arrangement.

An associate is an entity over which the Group has significant influence. Significant influence is the power to participate in the financial and operating policy decisions of the investee but is not control or joint control over those policies.

Intercompany transactions, balances and unrealised gains on transactions between Group companies are eliminated. Unrealised losses are also eliminated. When necessary amounts reported by subsidiaries have been adjusted to conform to the Group's accounting policies.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

d. Kombinasi Bisnis Entitas Sepengendali

Kombinasi bisnis entitas sepengendali dicatat dengan menggunakan metode penyatuan kepemilikan di mana aset dan liabilitas yang diperoleh dari kombinasi bisnis dicatat oleh pengakuisisi pada jumlah tercatatnya.

Selisih antara jumlah imbalan yang dialihkan dan jumlah tercatat disajikan sebagai bagian dari "tambahan modal disetor" dan tidak direklasifikasi ke laba rugi ketika hilang pengendalian.

Metode penyatuan kepemilikan diterapkan seolah-olah entitas telah bergabung sejak periode dimana entitas yang bergabung berada dalam sepengendalian.

e. Transaksi dan Penjabaran Laporan Keuangan Dalam Mata Uang Asing

Mata uang fungsional dan penyajian

Pos-pos yang disertakan dalam laporan keuangan setiap entitas anggota Grup diukur menggunakan mata uang yang sesuai dengan lingkungan ekonomi utama dimana entitas beroperasi ("mata uang fungsional").

Mata uang fungsional Perseroan dan sebagian besar dari entitas anak adalah Rupiah. Laporan keuangan konsolidasian disajikan dalam mata uang Rupiah.

Aset dan kewajiban entitas anak dengan mata uang fungsional yang bukan Rupiah dijabarkan ke dalam mata uang penyajian. Selisih kurs yang dihasilkan diakui pada penghasilan komprehensif lain-lain dan diakumulasikan dalam ekuitas pada penghasilan komprehensif lainnya.

Transaksi dan saldo

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing dijabarkan ke dalam mata uang Rupiah dengan menggunakan kurs yang berlaku pada akhir periode pelaporan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

d. Business Combination under Common Control

Business combination of entities under common control is accounted for under pooling-of-interest method where assets and liabilities acquired in the business combination are recorded by the acquirer at their book values.

The difference between the transfer price and the book value is presented as an item of "additional paid-in capital" and is not recycled to profit or loss when control is lost.

The pooling-of-interest method is applied as if the entities had been combined from the period when the merging entities were placed under common control.

e. Foreign Currency Transactions and Translation

Functional and presentation currency

Items included in the financial statements of each of the Group's entities are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates (the "functional currency").

The functional currency of the Company and most of subsidiaries is Rupiah. The consolidated financial statements are presented in Rupiah.

The assets and liabilities of subsidiaries for which functional currency is not Rupiah are translated into presentation currency. The resulting exchange differences are recognised in the other comprehensive income and accumulated in equity under other comprehensive income.

Transactions and balances

Foreign currency transactions are translated into Rupiah using the exchange rates prevailing at the dates of the transactions. Foreign currency monetary assets and liabilities are translated into Rupiah at the rates of exchange prevailing at end of the the reporting period.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**e. Transaksi dan Penjabaran Laporan Keuangan
Dalam Mata Uang Asing (lanjutan)**

Transaksi dan saldo (lanjutan)

Keuntungan dan kerugian selisih kurs yang timbul dari penyelesaian transaksi dalam mata uang asing dan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing secara umum diakui dalam laporan laba rugi konsolidasian.

Keuntungan atau kerugian ini ditangguhkan di dalam ekuitas jika terkait dengan lindung nilai arus kas dan lindung nilai investasi bersih yang memenuhi syarat atau disebabkan oleh sebagian investasi bersih dalam operasi asing.

Kurs utama yang digunakan, berdasarkan kurs tengah yang diterbitkan Bank Indonesia, adalah sebagai berikut (nilai penuh):

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Mata uang		
Dolar Amerika Serikat ("USD")	16.162	15.416
Dong Vietnam ("VND") (per Rp1.000 jumlah penuh)	635	635
Euro ("EUR")	16.851	17.140

f. Transaksi Pihak-pihak Berelasi

Pihak-pihak berelasi adalah orang atau entitas yang terkait dengan Grup (entitas pelapor):

- a. Orang atau anggota keluarga terdekat mempunyai relasi dengan entitas pelapor jika orang tersebut:
 - i. Memiliki pengendalian atau pengendalian bersama entitas pelapor;
 - ii. Memiliki pengaruh signifikan entitas pelapor; atau
 - iii. Merupakan personil manajemen kunci entitas pelapor atau entitas induk dari entitas pelapor.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

**e. Foreign Currency Transactions and Translation
(continued)**

Transactions and balances (continued)

Foreign exchange gains and losses resulting from the settlement of such transactions and from the translation at period-end exchange rates of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are generally recognised in the consolidated statement of profit or loss.

They are deferred in equity if they relate to qualifying cash flow hedges and qualifying net investment hedges or are attributable to part of the net investment in a foreign operation.

The main exchange rates used, based on the middle rate published by the Indonesian Central Bank, are as follows (full amount):

f. Transactions with Related Parties

A related party is a person or entity that is related to the Group (the reporting entity):

- a. A person or a close member of that person's family is related to the reporting entity if that person:
 - i. Has control or joint control over the reporting entity;
 - ii. Has significant influence over the reporting entity; or
 - iii. Is a member of the key management personnel of the reporting entity or of a parent of the reporting entity.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

f. Transaksi Pihak-pihak Berelasi (lanjutan)

b. Suatu entitas berelasi entitas pelapor jika memenuhi salah satu hal berikut:

- i. Entitas dan entitas pelapor adalah anggota dari kelompok usaha yang sama (artinya entitas induk, entitas anak, dan entitas anak berikutnya saling berelasi dengan entitas lainnya).
- ii. Satu entitas adalah entitas asosiasi atau ventura bersama dari entitas lain (atau entitas asosiasi atau ventura bersama yang merupakan anggota suatu kelompok usaha, yang mana entitas lain tersebut adalah anggotanya).
- iii. Kedua entitas tersebut adalah ventura bersama dari pihak ketiga yang sama.
- iv. Satu entitas adalah ventura bersama dari entitas ketiga dan entitas yang lain adalah entitas asosiasi dari entitas ketiga.
- v. Entitas tersebut adalah suatu program imbalan pasca kerja untuk imbalan kerja dari salah satu entitas pelapor atau entitas yang terkait dengan entitas pelapor. Jika entitas pelapor adalah entitas yang menyelenggarakan program tersebut, maka entitas sponsor juga berelasi dengan entitas pelapor.
- vi. Entitas yang dikendalikan atau dikendalikan bersama oleh orang yang diidentifikasi dalam huruf (a).
- vii. Orang yang diidentifikasi dalam huruf (a) (i) memiliki pengaruh signifikan atas entitas atau personil manajemen kunci entitas (atau entitas induk dari entitas).
- viii. Entitas, atau anggota dari kelompok yang mana entitas merupakan bagian dari kelompok tersebut, menyediakan jasa personil manajemen kunci kepada entitas pelapor atau kepada entitas induk dari entitas pelapor.

Transaksi signifikan yang dilakukan dengan pihak-pihak berelasi, baik dilakukan dengan kondisi dan persyaratan yang sama dengan pihak ketiga maupun tidak, diungkapkan pada laporan keuangan konsolidasian.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

f. Transactions with Related Parties (continued)

b. An entity is related to the reporting entity if any of the following conditions applies:

- i. The entity, and the reporting entity are members of the same group (which means that each parent, subsidiary and fellow subsidiary is related to the others).
- ii. One entity is an associate or joint venture of the other entity (or an associate or joint venture of a member of a group of which the other entity is a member).
- iii. Both entities are joint ventures of the same third party.
- iv. One entity is a joint venture of a third entity and the other entity is an associate of the third entity.
- v. The entity is a post-employment benefit plan for the benefit of employees of either the reporting entity, or an entity related to the reporting entity. If the reporting entity is itself such a plan, the sponsoring employers are also related to the reporting entity.
- vi. The entity is controlled or jointly controlled by a person identified in (a).
- vii. A person identified in (a) (i) has significant influence over the entity or is a member of the key management personnel of the entity (or a parent of the entity).
- viii. The entity, or any member of a group of which it is a part, provides key management personnel services to the reporting entity or to the parent of the reporting entity.

Significant transactions with related parties, whether or not made at similar terms and conditions as those done with third parties, are disclosed in the consolidated financial statements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

g. Instrumen Keuangan

Aset keuangan

Grup mengklasifikasikan aset keuangan dalam kategori berikut ini:

- Aset keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi; dan
- Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui laba rugi atau melalui penghasilan komprehensif lain.

Klasifikasi ini tergantung pada model bisnis Grup dan persyaratan kontraktual arus kas yaitu apakah penentuan arus kasnya semata dari pembayaran pokok dan bunga.

Grup menentukan klasifikasi aset keuangan tersebut pada pengakuan awal.

Grup melakukan reklasifikasi instrumen utang jika dan hanya jika terdapat perubahan model bisnis atas aset keuangan tersebut.

Aset keuangan pada awalnya diakui sebesar nilai wajar ditambah biaya transaksi yang terkait. Aset keuangan ini selanjutnya diukur sebesar biaya perolehan diamortisasi menggunakan metode suku bunga efektif dikurangi penurunan nilai.

Metode suku bunga efektif adalah metode menghitung biaya perolehan diamortisasi dari instrumen utang dan mengalokasikan pendapatan bunga selama periode yang relevan.

Keuntungan atau kerugian pada penghentian atau modifikasi aset keuangan yang dicatat pada biaya perolehan diamortisasi diakui pada laba rugi. Kerugian yang timbul dari penurunan nilai juga diakui pada laba rugi.

Aset keuangan dihentikan pengakuannya ketika hak untuk menerima arus kas dari aset telah berakhir atau telah ditransfer dan Grup telah secara substansial mentransfer seluruh risiko dan manfaat kepemilikan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

g. Financial Instruments

Financial assets

The Group classifies its financial assets into the following categories:

- Financial assets measured at amortised costs; and
- Financial assets measured at fair value through profit or loss ("FVTPL") or through other comprehensive income ("FVOCI").

The classification depends on the Group's business model and the contractual terms of the cash flows when determining whether their cash flows are solely payment of principal and interest.

The Group determines the classification of its financial assets at initial recognition.

The Group reclassifies debt instruments when and only when its business model for managing those assets changes.

Financial assets are initially recognised at fair value plus related transaction costs. They are subsequently measured at amortised cost using the effective interest method less impairment.

The effective interest method is a method of calculating the amortised cost of a debt instrument and of allocating interest income over the relevant period.

Any gains or losses on derecognition or modification of a financial asset held at amortised cost are recognised in profit or loss. The losses arising from impairment are also recognised in the profit or loss.

Financial assets are derecognised when the rights to receive cash flows from the financial assets have expired or have been transferred and the group has transferred substantially all the risks and rewards of ownership.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

g. Instrumen Keuangan (lanjutan)

Penurunan nilai aset keuangan

Grup menerapkan pendekatan yang disederhanakan untuk mengukur Kerugian Kredit Ekspektasian ("KKE") yang menggunakan cadangan KKE seumur hidup berdasarkan basis *forward looking* untuk seluruh saldo piutang usaha.

Untuk mengukur KKE, Grup menerapkan kombinasi dari kajian individual dan kajian kolektif. Untuk kajian individual diestimasi berdasarkan arus kas yang didiskontokan. Untuk kajian kolektif, piutang usaha dikelompokkan berdasarkan karakteristik risiko kredit dan jatuh tempo yang serupa.

Klasifikasi sebagai liabilitas atau ekuitas

Instrumen utang dan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup diklasifikasikan berdasarkan substansi perjanjian kontraktual yang disepakati dan berdasarkan definisi dari liabilitas keuangan dan instrumen ekuitas.

Instrumen ekuitas

Instrumen ekuitas adalah setiap kontrak yang membuktikan adanya bunga residual dalam aset Grup setelah dikurangi seluruh liabilitasnya. Instrumen ekuitas dicatat sebesar jumlah yang diterima, setelah dikurangi biaya penerbitan langsung.

Liabilitas keuangan

Grup mengklasifikasikan liabilitas keuangan dalam kategori berikut ini: diukur pada nilai wajar melalui laba rugi dan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi.

Grup memiliki liabilitas keuangan yang diukur dengan biaya perolehan diamortisasi yang meliputi utang usaha, utang lain-lain, akrual, dan pinjaman.

Setelah pengakuan awal yaitu sebesar nilai wajar ditambah biaya transaksi, Grup mengukur seluruh liabilitas keuangan pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif. Liabilitas keuangan dihentikan pengakuannya pada saat liabilitas tersebut dilepaskan atau dibatalkan atau kadaluwarsa.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

g. Financial Instruments (continued)

Impairment of financial assets

The Group applies the "simplified approach" to measure Expected Credit Loss ("ECL") which uses a lifetime expected loss allowance on a forward looking basis for all trade receivables.

To measure the ECL, the Group applies a combination of individual assessment and collective assessment. For individual assessment is estimated based on discounted cash flows. For the collective assessment, trade receivables have been grouped based on similar credit risk characteristics and the days past due.

Classification as debt or equity

Debt and equity instruments issued by the Group are classified according to the substance of the contractual arrangements entered into and the definitions of a financial liability and an equity instrument.

Equity instruments

An equity instrument is any contract that evidences a residual interest in the assets of the Group after deducting all of its liabilities. Equity instruments are recorded at the proceeds received, net of direct issue costs.

Financial liabilities

The Group classifies its financial liabilities in the following categories: at fair value through profit or loss and measured at amortised costs.

The Group has financial liabilities measured at amortised cost, which comprised of trade payables, other payables, accruals and borrowings.

After initial recognition which is at fair value plus transaction costs, the Group measures all financial liabilities at amortised cost using effective interest rate method. Financial liabilities are derecognised when the obligation under the liability is discharged or cancelled or expired.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

g. Instrumen Keuangan (lanjutan)

Liabilitas keuangan (lanjutan)

Metode suku bunga efektif adalah metode yang digunakan untuk menghitung biaya perolehan diamortisasi dari liabilitas keuangan dan metode untuk mengalokasikan biaya bunga selama periode yang relevan. Suku bunga efektif adalah suku bunga yang secara tepat mendiskontokan estimasi pembayaran kas masa depan (mencakup seluruh komisi dan bentuk lain yang dibayarkan dan diterima yang merupakan bagian yang tak terpisahkan dari suku bunga efektif, biaya transaksi dan premium dan diskonto lainnya) selama perkiraan umur liabilitas keuangan, atau (jika lebih tepat) digunakan periode yang lebih singkat untuk memperoleh nilai tercatat bersih pada saat pengakuan awal.

Saling hapus antar instrumen keuangan

Aset keuangan dan liabilitas keuangan disalinghapuskan dan jumlah netonya dilaporkan pada laporan posisi keuangan konsolidasian ketika terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut dan adanya niat untuk menyelesaikan secara neto, atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan.

Hak saling hapus tidak kontingen atas peristiwa di masa depan dan dapat dipaksakan secara hukum dalam situasi bisnis yang normal dan dalam peristiwa gagal bayar, atau peristiwa kepailitan atau kebangkrutan Grup atau pihak lawan.

h. Kas dan Setara Kas

Kas dan setara kas mencakup kas, simpanan yang sewaktu-waktu bisa dicairkan dan investasi lancar jangka pendek lainnya yang jatuh tempo dalam waktu tiga bulan atau kurang.

Deposito berjangka dan *call deposits* yang jatuh tempo lebih dari tiga bulan disajikan sebagai "investasi jangka pendek".

Kas dan setara kas yang dibatasi penggunaannya disajikan sebagai "kas yang dibatasi penggunaannya".

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

g. Financial Instruments (continued)

Financial liabilities (continued)

The effective interest method is a method of calculating the amortised cost of a financial liability and of allocating interest expense over the relevant period. The effective interest rate is the rate that exactly discounts estimated future cash payments (including all fees and points paid or received that form an integral part of the effective interest rate, transaction costs and other premiums or discounts) through the expected life of the financial liability, or (where appropriate) a shorter period to the net carrying amount on initial recognition.

Offsetting financial instruments

Financial assets and liabilities are offset and the net amount is reported in the consolidated statement of financial position when there is a legally enforceable right to offset the recognised amounts and there is an intention to settle on a net basis, or realise the asset and settle the liability simultaneously.

The legally enforceable right must not be contingent on future events and must be enforceable in the normal course of business and in the event of default in solvency or bankruptcy of the Group or the counterparty.

h. Cash and Cash Equivalents

Cash and cash equivalents include cash in hand, deposits held at call with banks, other short-term highly liquid investments with original maturities of three months or less.

Call and time deposits with maturities over three months are included within "short-term investments".

Cash and time deposits, which are restricted in use, are included within "restricted cash".

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

i. Piutang Usaha dan Piutang Lain-lain

Piutang usaha adalah jumlah piutang dari pelanggan untuk barang yang dijual atau jasa yang diberikan dalam kegiatan usaha biasa. Piutang lain-lain adalah piutang dari transaksi selain penjualan barang dan jasa.

Piutang usaha dan piutang lain-lain pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur sebesar biaya perolehan yang diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif, kecuali dampak diskontonya tidak material, dikurangi penyisihan untuk penurunan nilai.

j. Persediaan

Persediaan dinyatakan berdasarkan biaya perolehan atau nilai realisasi bersih, mana yang lebih rendah. Biaya perolehan ditentukan dengan metode rata-rata tertimbang untuk barang jadi dan barang dalam proses serta metode rata-rata bergerak untuk bahan baku, pembantu dan suku cadang.

Harga perolehan barang jadi dan barang dalam proses terdiri dari biaya bahan baku, tenaga kerja langsung, biaya-biaya langsung lainnya dan biaya *overhead* yang dinyatakan sebesar nilai yang terkait dengan produksi. Nilai realisasi bersih adalah taksiran harga jual dalam kegiatan usaha dikurangi taksiran biaya penyelesaian dan taksiran biaya yang diperlukan untuk melakukan penjualan.

k. Properti Investasi

Properti investasi adalah properti (tanah atau bangunan atau bagian dari suatu bangunan atau kedua-duanya atau prasarana) yang dikuasai Grup untuk menghasilkan pendapatan sewa atau untuk kenaikan nilai atau keduanya.

Properti investasi diukur sebesar biaya perolehan setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan akumulasi kerugian penurunan nilai.

Penyusutan bangunan dan prasarana dihitung dengan menggunakan metode garis lurus berdasarkan taksiran masa manfaat ekonomis aset antara 10 sampai 35 tahun.

Tanah dinyatakan berdasarkan biaya perolehan dan tidak disusutkan.

i. Trade and Other Receivables

Trade receivables are amounts from customers for goods sold or services rendered in the ordinary course of business. Other receivables are receivables from transactions other than the sale of goods and services.

Trade and other receivables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, unless the impact of discounting is not material, less any provision for impairment.

j. Inventories

Inventories are stated at cost or net realizable value, whichever is lower. Cost is determined using the weighted average method for finished goods and work-in-progress and using the moving average method for raw and indirect material and spare parts.

The cost of finished goods and work-in-progress comprises of raw and indirect material, direct labor, other direct costs and related production overheads. Net realizable value is the estimated selling price in the ordinary course of business, less the estimated costs of completion and the estimated selling cost necessary to make the sale.

k. Investment Properties

Investment properties are properties (land or a building - or part of a building - or both or infrastructures) which are held by the Group to earn rentals or for capital appreciation or both.

Investment properties are measured at cost less accumulated depreciation and any accumulated impairment losses.

Depreciation of buildings and infrastructure is computed using the straight-line method based on the estimated useful life of the assets for 10 to 35 years.

Land is stated at cost and not depreciated.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

k. Properti Investasi (lanjutan)

Masa manfaat ekonomis, nilai residu dan metode nilai penyusutan ditelaah dari setiap akhir tahun dan pengaruh dari setiap perubahan estimasi tersebut berlaku prospektif.

Nilai wajar properti investasi diungkapkan dalam catatan atas laporan keuangan konsolidasian berdasarkan metode penilaian profesional untuk menentukan harga pasar kini atau dengan menerapkan metode arus kas diskonto.

l. Aset Tetap

Hak atas tanah diakui sebesar harga perolehan.

Grup menganalisa fakta dan keadaan untuk masing-masing jenis hak atas tanah dalam menentukan perlakuan akuntansi untuk masing-masing hak atas tanah tersebut sehingga dapat merepresentasikan dengan tepat suatu kejadian atau transaksi ekonomi yang mendasarinya.

Jika hak atas tanah tidak mengalihkan pengendalian atas aset kepada Grup, melainkan mengalihkan hak untuk menggunakan aset, Grup menerapkan perlakuan akuntansi atas transaksi tersebut sebagai sewa berdasarkan PSAK 116 (dahulu PSAK 73) Sewa. Jika hak atas tanah secara substansi menyerupai pembelian tanah, maka Grup menerapkan PSAK 216 (dahulu PSAK 16) Aset Tetap.

Aset tetap yang dimiliki untuk digunakan dalam produksi atau penyediaan barang atau jasa atau untuk tujuan administratif dicatat berdasarkan biaya perolehan setelah dikurangi akumulasi penyusutan dan akumulasi kerugian penurunan nilai. Harga perolehan termasuk pengeluaran yang dapat diatribusikan secara langsung atas perolehan aset tersebut. Biaya perolehan juga termasuk estimasi biaya pembongkaran, dan pemindahan aset tetap, dan restorasi lokasi aset.

Biaya-biaya setelah pengakuan awal diakui sebagai bagian nilai tercatat aset atau sebagai aset yang terpisah, sebagaimana mestinya, hanya jika kemungkinan besar Grup mendapat manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan aset dapat diukur dengan andal. Nilai tercatat dari komponen yang diganti dihapuskan. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan ke dalam laba rugi dalam periode keuangan ketika biaya-biaya tersebut terjadi.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

k. Investment Properties (continued)

The estimated useful lives, residual values and depreciation method are reviewed at each year end, with the effect of any changes in estimated accounted for on a prospective basis.

The fair value of investment properties is disclosed in the notes to the consolidated financial statements based on the professional valuation methods used to determined the current market price or by applying the discounted cash flow methods.

l. Fixed Assets

Land rights are recognised at cost.

The Group analyses the facts and circumstances for each type of land rights in determining the accounting for each of these land rights so that it can accurately represent an underlying economic event or transaction.

If the land rights do not transfer control of the underlying assets to the Group, but give the rights to use the underlying assets, the Group applies the accounting treatment of these transactions as leases under SFAS 116 (previously SFAS 73) Leases. If land rights are substantially similar to land purchases, the Group applies SFAS 216 (previously SFAS 16) Property, Plant and Equipment.

Fixed assets held for use in the production or supply of goods or services, or for administrative purposes, are stated at cost, less accumulated depreciation and any accumulated impairment losses. Historical cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the items. Such cost also includes estimated costs of dismantling and removing of the item and restoring the site on which the asset is located.

Subsequent costs are included in the asset's carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Group and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amount of replaced part is derecognised. All other repairs and maintenance are charged to the profit or loss during the financial period in which they are incurred.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

I. Aset Tetap (lanjutan)

I. Fixed Assets (continued)

Biaya legal awal untuk mendapatkan hak legal diakui sebagai bagian biaya akuisisi tanah, biaya-biaya tersebut tidak disusutkan.

Initial legal costs incurred to obtain legal rights are recognised as part of the acquisition cost of the land, and these costs are not depreciated.

Biaya terkait dengan pembaruan hak atas tanah diakui sesuai dengan perlakuan akuntansi hak atas tanah pada saat transaksi awal.

Costs related to renewal of land rights are recognised in accordance with the accounting treatment of land during initial transaction.

Suku cadang utama dan peralatan siap pakai diklasifikasikan sebagai aset tetap bila diperkirakan akan digunakan dalam operasi selama lebih dari satu tahun.

Major spare parts and stand-by equipment are classified as fixed assets when they are expected to be used in operations during more than one year.

Tanah dinyatakan berdasarkan biaya perolehan dan tidak disusutkan.

Land is stated at cost and not depreciated.

Penyusutan (selain tanah pertambangan) dihitung menggunakan metode garis lurus setelah memperhitungkan nilai residu berdasarkan taksiran masa manfaat ekonomis aset tetap sebagai berikut:

Depreciation (except for mining properties) is calculated using the straight-line method after calculating the residual value based on the estimated useful lives of the assets as follows:

**Tahun/
Years**

Bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan
Mesin
Alat-alat berat dan kendaraan
Perlengkapan dan peralatan kantor

15 - 50
2 - 50
4 - 30
2 - 8

*Buildings, roads, bridges and harbors
Machineries
Heavy equipment and vehicles
Furnitures and office equipments*

Nilai sisa aset, masa manfaat dan metode penyusutan ditelaah dan jika perlu disesuaikan, pada setiap akhir periode pelaporan dan pengaruh dari setiap perubahan estimasi tersebut berlaku prospektif.

The assets residual values, useful lives and depreciation method are reviewed and adjusted if appropriate, at the end of each reporting period with the effect of any changes in estimate accounted for on a prospective basis.

Aset yang telah disusutkan sepenuhnya yang masih digunakan tetap termasuk dalam laporan keuangan konsolidasian.

Fully depreciated assets still in use are retained in the consolidated financial statements.

Tanah pertambangan didepleksi dengan menggunakan metode unit produksi berdasarkan estimasi cadangan.

Mining properties are depleted using the unit of production method based on estimated reserves.

Nilai tercatat aset segera diturunkan sebesar jumlah yang dapat dipulihkan jika nilai tercatat aset lebih besar dari estimasi jumlah yang dapat dipulihkan.

An assets carrying amount is written down immediately to its recoverable amount if the asset's carrying amount is greater than its estimated recoverable amount.

Keuntungan atau kerugian bersih atas pelepasan aset tetap ditentukan dengan membandingkan hasil yang diterima dengan nilai tercatat dan diakui dalam laba rugi.

Net gains or losses on disposals of fixed assets are determined by comparing the proceeds with the carrying amount and are recognised in the profit or loss.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

I. Aset Tetap (lanjutan)

Akumulasi biaya konstruksi bangunan, jalan, jembatan, pelabuhan, pembangkit tenaga listrik dan pabrik semen serta pemasangan mesin dikapitalisasi sebagai aset dalam pembangunan. Biaya bunga dan biaya pinjaman lain, seperti pinjaman yang digunakan untuk mendanai proses pembangunan aset tertentu, dikapitalisasi sampai dengan saat proses pembangunan tersebut selesai. Biaya-biaya ini direklasifikasi ke akun aset tetap pada saat proses konstruksi atau pemasangan selesai.

Penyusutan aset dimulai pada saat aset tersebut siap untuk digunakan, yaitu pada saat aset tersebut berada pada lokasi dan kondisi yang diinginkan agar aset siap digunakan sesuai dengan keinginan dan maksud manajemen.

Biaya bunga dan biaya pinjaman lainnya yang digunakan baik secara langsung atau tidak langsung untuk pendanaan konstruksi aset kualifikasian, dikapitalisasi hingga aset tersebut selesai secara substansial dan siap untuk digunakan. Untuk pinjaman yang dapat diatribusikan secara langsung pada aset kualifikasian, jumlah yang dikapitalisasi ditentukan dari biaya pinjaman aktual yang terjadi selama periode berjalan, dikurangi penghasilan yang diperoleh dari investasi sementara atas dana hasil pinjaman tersebut.

Untuk pinjaman yang tidak dapat diatribusikan secara langsung pada suatu aset kualifikasian, jumlah yang dikapitalisasi ditentukan dengan mengalikan tingkat kapitalisasi terhadap jumlah yang dikeluarkan untuk memperoleh aset kualifikasian.

Tingkat kapitalisasi dihitung berdasarkan rata-rata tertimbang biaya pinjaman yang dibagi dengan jumlah pinjaman yang tersedia selama periode, selain pinjaman yang secara spesifik diambil untuk tujuan memperoleh suatu aset kualifikasian.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

I. Fixed Assets (continued)

The accumulated costs of the construction of buildings, roads, bridges, harbors, power and cement plants and the installation of machinery are capitalized as construction in progress. Interest and other borrowing costs, such as fees on loans used in financing the construction of a qualifying asset, are capitalized up to the date when the construction is completed. These costs are reclassified into fixed asset accounts when the construction or installation is complete.

Depreciation of an asset begins when it is available for use, i.e. when it is in the location and condition necessary for it to be capable of operating in the manner intended by management.

Interest and other borrowing costs either directly or indirectly used in financing the construction of a qualifying asset, are capitalised up to the date the assets are substantially completed and are ready for its intended use. For borrowings that are directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalised is determined as the actual borrowing cost incurred during the period, less any income earned on the temporary investment of such borrowings.

For borrowings that are not directly attributable to a qualifying asset, the amount to be capitalised is determined by applying a capitalisation rate to the amount expended on the qualifying assets.

The capitalisation rate is the weighted average of the total borrowing costs applicable to the total borrowings outstanding during the period, other than borrowings made specifically for the purpose of obtaining a qualifying asset.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

m. Aset Takberwujud

Merk dan Lisensi

Merk dan lisensi memiliki masa manfaat terbatas dan dicatat sebesar harga perolehan dikurangi akumulasi amortisasi dan akumulasi kerugian penurunan nilai. Jika merk dan lisensi yang diperoleh sebagai bagian dari kombinasi bisnis, maka biaya perolehannya adalah nilai wajar pada tanggal akuisisi. Amortisasi dihitung menggunakan metode garis lurus untuk mengalokasikan harga perolehan merk dan lisensi selama estimasi masa manfaatnya masing-masing 10 tahun dan 40 tahun.

Piranti Lunak Komputer

Biaya pengembangan yang dapat secara langsung diatribusikan kepada desain dan pengujian produk piranti lunak yang dapat diidentifikasi dan unik yang dikendalikan oleh Grup diakui sebagai aset takberwujud dan diamortisasi selama estimasi masa manfaat, tidak lebih dari lima tahun.

Biaya yang dapat diatribusikan secara langsung dikapitalisasi sebagai produk piranti lunak mencakup beban pekerja pengembang piranti lunak dan bagian *overhead* yang relevan.

Pengeluaran pengembangan yang lain yang tidak memenuhi kriteria ini diakui sebagai beban pada saat terjadinya. Biaya pengembangan yang sebelumnya diakui sebagai beban tidak dapat diakui sebagai aset pada periode berikutnya. Biaya yang terkait dengan pemeliharaan program piranti lunak komputer diakui sebagai beban pada saat terjadinya.

n. Goodwill

Goodwill merupakan selisih lebih biaya perolehan atas kepemilikan Grup terhadap aset net teridentifikasi entitas anak, pada tanggal akuisisi.

Peninjauan atas penurunan nilai pada *goodwill* dilakukan setahun sekali atau dapat lebih sering apabila terdapat peristiwa atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya potensi penurunan nilai. *Goodwill* dinyatakan sebesar nilai perolehan dikurangi akumulasi kerugian penurunan nilai.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

m. Intangible Assets

Trademarks and Licenses

Trademarks and licenses have a limited useful life and are recorded at acquisition cost less accumulated amortisation and accumulated impairment losses. If the trademarks and licenses are obtained as part of a business combination, the acquisition cost is the fair value at the date of acquisition. Amortisation is calculated using the straight-line method to allocate the acquisition cost of trademarks and licenses over their estimated useful lives of 10 and 40 years, respectively.

Computer Software

Development cost that are directly attributable to the design and testing of identifiable and unique software products controlled by the Group is recognised as intangible assets and amortised over their estimated useful lives, which does not exceed five years.

Directly attributable costs that are capitalized as part of the software product include the software development employee costs and an appropriate portion of relevant overheads.

Other development expenditures that do not meet these criteria are recognised as an expense as incurred. Development costs previously recognised as an expense are not recognised as an asset in a subsequent period. Cost associated with maintaining computer software programs are recognised as an expense as incurred.

n. Goodwill

Goodwill represents the excess cost of the Group's ownership over the identifiable net assets of the subsidiary at the acquisition date.

Goodwill impairment reviews are undertaken annually or more frequently if events or changes in circumstances indicate a potential impairment. Goodwill is carried at cost less accumulated impairment losses.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

n. Goodwill (lanjutan)

Untuk pengujian penurunan nilai, *goodwill* yang diperoleh dalam kombinasi bisnis dialokasikan pada setiap unit penghasil kas, atau kelompok unit penghasil kas, yang diharapkan dapat memberikan manfaat dari sinergi kombinasi bisnis tersebut.

Setiap unit atau kelompok unit yang memperoleh alokasi *goodwill* menunjukkan tingkat terendah dalam entitas yang *goodwill*-nya dipantau untuk tujuan manajemen internal. *Goodwill* dipantau pada level segmen operasi.

Rugi penurunan nilai yang diakui atas *goodwill* tidak dibalik lagi.

o. Penurunan Nilai Aset Non-Keuangan selain Goodwill

Aset tetap dan aset takberwujud, selain *goodwill* diuji ketika terdapat indikasi bahwa nilai tercatatnya mungkin tidak dapat dipulihkan. Penurunan nilai diakui jika nilai tercatat aset melebihi jumlah terpulihkan. Jumlah terpulihkan adalah yang lebih tinggi antara nilai wajar aset dikurangi biaya menjual dan nilai pakai aset.

Dalam menentukan penurunan nilai, aset dikelompokkan pada tingkat yang paling rendah dimana terdapat arus kas masuk yang dapat diidentifikasi, yang sebagian besar tidak tergantung pada arus masuk kas dari aset lain atau kelompok aset (unit penghasil kas). Aset non-keuangan selain *goodwill* yang mengalami penurunan nilai diuji setiap tanggal pelaporan untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai.

p. Utang Usaha dan Utang Lain-lain

Utang usaha adalah kewajiban untuk membayar barang atau jasa yang dibeli dalam kegiatan usaha biasa dari pemasok.

Utang lain-lain terutama merupakan utang atas pembelian aset tetap dan transaksi penyedia jasa untuk proyek.

Utang usaha dan utang lain-lain pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur sebesar biaya perolehan yang diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif, kecuali dampak diskontonya tidak material.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

n. Goodwill (continued)

For the purpose of impairment testing, goodwill acquired in a business combination is allocated to each of the cash-generating units ("CGU"), or groups of CGUs, that is expected to benefit from the synergies of the combination.

Each unit or group of units to which the goodwill is allocated represents the lowest level within the entity at which the goodwill is monitored for internal management purposes. Goodwill is monitored at the operating segment level.

Impairment losses relating to goodwill would not be reversed.

o. Impairment of Non-Financial Assets other than Goodwill

Fixed assets and intangible assets, other than goodwill are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised for the amount by which the asset's carrying amount exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of an asset's fair value less costs to sell and value in use.

For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest levels for which there are separately identifiable cash inflows, which are largely independent of the cash inflows from other assets or group of assets (cash generating units). Non-financial assets other than goodwill that suffer impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.

p. Trade and Other Payables

Trade payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired in the ordinary course of business from suppliers.

Other payables primarily represents payables for purchase of fixed assets and transaction services for the project.

Trade and other payables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, unless the impact of discounting is not material.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

p. Utang Usaha dan Utang Lain-lain (lanjutan)

Grup mengadakan perjanjian *supplier financing* dengan bank, dimana bank setuju untuk memberikan pelunasan lebih cepat atas utang usaha Grup kepada pemasok atas faktur yang dipilih oleh pemasok.

Berdasarkan program *supplier financing* tersebut, dimana pemasok merupakan pihak di luar entitas intra grup, tidak ada perubahan dalam jangka waktu pembayaran faktur oleh Grup dan biaya keuangan ditanggung oleh pemasok. Utang tersebut disajikan di laporan posisi keuangan konsolidasian sebagai utang usaha.

Sedangkan, dimana pemasok merupakan entitas intra grup, pada dasarnya terdapat perubahan dalam jangka waktu pembayaran faktur dan biaya keuangan ditanggung oleh Grup. Utang tersebut disajikan di laporan posisi keuangan konsolidasian sebagai pinjaman.

q. Sewa

Suatu kontrak merupakan atau mengandung sewa jika kontrak tersebut memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan aset identifikasi selama suatu jangka waktu untuk dipertukarkan dengan imbalan.

Kontrak dapat berisi komponen sewa dan non-sewa berdasarkan harga relatif yang berdiri sendiri. Grup memilih untuk tidak memisahkan komponen sewa dan non-sewa dan sebagai gantinya memperhitungkannya sebagai komponen sewa tunggal.

Pada tanggal permulaan sewa, Grup mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa. Aset hak-guna diukur pada biaya perolehan, dimana meliputi jumlah pengukuran awal liabilitas sewa yang disesuaikan dengan pembayaran sewa yang dilakukan pada atau sebelum tanggal permulaan, ditambah dengan biaya langsung awal yang dikeluarkan dan estimasi biaya yang akan dikeluarkan untuk membongkar dan memindahkan aset pendasar atau untuk merestorasi aset pendasar ke kondisi yang disyaratkan dan ketentuan sewa, dikurangi dengan insentif sewa yang diterima.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

p. Trade and Other Payables (continued)

The Group enters into *supplier financing* agreements with banks, whereby the banks agree to provide early payment of the Group's trade payables to the supplier in respect of invoice selected by the supplier.

Based on the *supplier financing* program, where the supplier is a party outside the intra group entities, there is no change in the invoice payment terms by the Group and the finance costs are borne by the supplier. These payables are presented in the consolidated statement of financial position as trade payables.

Meanwhile, where the supplier is an intra group entity, essentially there is a change in the invoice payment term and the finance costs are borne by the Group. These payables are presented in the consolidated statement of financial position as borrowings.

q. Leases

A contract is or contains a lease if the contract conveys the right to control the use of an identified assets for a period of time in exchange for consideration.

Contracts may contain both lease and non-lease components based on their relative stand-alone prices. Group has elected not to separate lease and non-lease components and instead accounts for these as a single lease component.

The Group recognises a right-of-use asset and a lease liability at the lease commencement date. The right-of-use asset is initially measured at cost, which comprises the initial amount of the lease liability adjusted for any lease payment made at or before the commencement date, plus any initial direct cost incurred and an estimate of costs to dismantle and remove the underlying asset or to restore the underlying asset to the condition required by the terms and conditions of the lease, less any lease incentives received.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

q. Sewa (lanjutan)

Aset hak-guna kemudian disusutkan menggunakan metode garis lurus dari tanggal permulaan sewa hingga tanggal yang lebih awal antara akhir umur manfaat aset hak-guna atau akhir masa sewa. Jika sewa mengalihkan kepemilikan aset pendasar kepada Grup pada akhir masa sewa atau jika biaya perolehan aset hak-guna merefleksikan Grup akan mengeksekusi opsi beli, maka Grup menyusutkan aset hak-guna dari awal masa sewa hingga akhir umur manfaat aset pendasar.

Liabilitas sewa diukur pada nilai kini pembayaran sewa yang belum dibayar pada awal sewa.

Pembayaran sewa yang termasuk dalam pengukuran liabilitas sewa meliputi pembayaran tetap, termasuk pembayaran tetap secara substansi dikurangi dengan piutang insentif sewa. Grup menggunakan suku bunga pinjaman inkremental sebagai tingkat bunga diskonto.

Setelah awal masa sewa, setiap pembayaran sewa dialokasikan sebagai beban keuangan dan pengurangan liabilitas sehingga menghasilkan tingkat suku bunga yang konstan atas saldo liabilitas yang tersisa. Utang sewa yang terkait, dikurangi dengan beban keuangan, dimasukkan ke dalam "liabilitas sewa". Elemen bunga dari beban keuangan dibebankan pada laba rugi.

Beberapa sewa berisi ketentuan pembayaran variabel dihitung berdasarkan volume. Pembayaran sewa variabel tersebut tidak termasuk dalam pengukuran liabilitas sewa.

Grup menyajikan aset hak-guna sebagai bagian dari "aset tetap" pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

Sewa jangka pendek dan bernilai rendah

Grup telah memilih untuk tidak mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa untuk sewa jangka pendek yang memiliki jangka waktu sewa 12 bulan atau kurang, dan sewa yang aset pendasarnya bernilai rendah. Grup mengakui pembayaran terkait dengan sewa ini sebagai beban dengan metode garis lurus selama masa sewa.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

q. Leases (continued)

The right-of-use asset is subsequently depreciated using the straight-line method from the commencement date to the earlier of the end of the useful life of the right-of-use asset or the end of the lease term. If the lease transfers ownership of the underlying asset to the Group by the end of the lease term or if the cost of the right-of-use asset reflects that the Group will exercise a purchase option, the Group depreciates the right-of-use asset from the commencement date to the end of the useful life of the underlying asset.

The lease liability is initially measured at the present value of the lease payments that are not paid at the commencement date.

Lease payments included in the measurement of the lease liability from fixed payments, including in-substance fixed payments less any lease incentive receivable. The Group uses its incremental borrowing rate as the discount rate.

After the commencement date, each lease payment is allocated between finance charges and reduction of the lease liability so as to achieve a constant rate on the finance balance outstanding. The corresponding rental obligations, net of finance charges, are included in "lease liabilities". The interest element of the finance cost is charged to profit or loss.

Some leases contain variable payment terms which payments are calculated based on volume. Those variable lease payments are excluded in the measurement of the lease liability.

The Group presents right-of-use assets as part of "fixed assets" in the consolidated statement of financial position.

Short-term and low value leases

The Group has elected not to recognise right-of-use assets and lease liabilities for short-term leases that have a lease term of 12 months or less, and leases with low value asset. The Group recognises the payments associated with these leases as an expense on a straight-line basis over the lease term.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

r. Provisi

Provisi diakui ketika: Grup memiliki kewajiban hukum atau konstruktif masa kini sebagai akibat peristiwa masa lalu; terdapat kemungkinan penyelesaian kewajiban tersebut mengakibatkan arus keluar sumber daya; dan jumlah kewajiban tersebut dapat diukur secara andal. Provisi tidak diakui untuk kerugian operasi masa depan.

Provisi diukur sebesar nilai kini dari estimasi terbaik manajemen atas pengeluaran yang diharapkan diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban kini pada akhir periode pelaporan. Tingkat diskonto yang digunakan untuk menentukan nilai kini adalah tingkat diskonto sebelum pajak yang mencerminkan penilaian pasar atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan kewajiban.

Peningkatan provisi karena berjalannya waktu diakui sebagai biaya keuangan.

Rehabilitasi dan restorasi tanah tambang

Provisi atas rehabilitasi dan restorasi tanah tambang ditentukan berdasarkan ketentuan dan peraturan yang berlaku. Estimasi beban tersebut diakui dan dibebankan sebagai biaya produksi. Provisi tersebut dinilai kembali secara rutin dan dampak perubahannya diakui secara prospektif.

Rehabilitasi dan restorasi tanah tambang yang dilaksanakan Grup mencakup, namun tidak terbatas pada, penggantian tanah bagian atas, pengerukan endapan pada kolam dan bendungan, pengawasan kualitas air, pengolahan limbah, penanaman kembali, dan pembibitan tanaman hutan.

s. Pinjaman

Pada saat pengakuan awal, pinjaman diakui sebesar nilai wajar, dikurangi dengan biaya-biaya transaksi yang terjadi. Selanjutnya, pinjaman diukur sebesar biaya perolehan diamortisasi; selisih antara penerimaan (dikurangi biaya transaksi) dan nilai pelunasan dicatat pada laporan laba rugi selama periode pinjaman dengan menggunakan metode bunga efektif.

Pinjaman diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek kecuali Grup memiliki hak pada akhir periode pelaporan untuk menunda pembayaran liabilitas selama paling tidak 12 bulan setelah tanggal pelaporan.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

r. Provision

Provision is recognised when: the Group has a present legal or constructive obligation as a result of past events; it is probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation; and the amount has been reliably estimated. Provision is not recognised for future operating losses.

Provisions are measured at the present value of management's best estimate of the expenditure required to settle the present obligation at the end of the reporting period. The discount rate used to determine the present value is a pretax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the liability.

The increase in the provision due to the passage of time is recognised as finance costs.

Quarry rehabilitation and restoration

The provision for quarry rehabilitation and restoration is based principally on legal and regulatory requirements. Such estimated costs are expensed as production cost. The provision is reassessed regularly and the effects of change are recognised prospectively.

Quarry rehabilitation and restoration at the Group includes, but is not limited to, top soil replacement, dredging of sediment ponds and dams, water quality control, waste handling, forest planting, and seeding.

s. Borrowings

Borrowings are recognised initially at fair value, net of transaction costs incurred. Borrowings are subsequently carried at amortised cost; any difference between the proceeds (net of transaction costs) and the redemption value is recognised in the profit or loss over the period of the borrowings using the effective interest method.

Borrowings are classified as current liabilities unless the Group has rights at the end of reporting period to defer the settlement of the liability for at least 12 months after the reporting date.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

t. Dana Syirkah Temporer

t. Temporary Syirkah Funds

Dana syirkah temporer adalah dana yang diterima oleh Grup, berdasarkan akad musyarakah *mutanaqisha*, yaitu akad kerja sama antara Grup dengan bank untuk suatu usaha tertentu, dimana masing-masing pihak memberikan kontribusi dana dengan ketentuan bahwa keuntungan dibagi berdasarkan kesepakatan sedangkan kerugian berdasarkan porsi kontribusi dana. Pada akad ini, bagian dana bank akan menurun sejalan dengan pembayaran bertahap oleh Grup kepada bank dan pada akhir masa akad, Grup akan menjadi pemilik penuh atas usaha tersebut.

Temporary syirkah funds is the fund received by the Group, based on musyarakah mutanaqisha agreement, which is cooperation between the Group and the Bank to conduct certain business, where the Group and the Bank will give fund contribution with condition that profit sharing is based on fund contribution portion. Under the agreement, the bank's portion will be diminished as the Group will gradually make installments to the bank and the Group will be the full owner of the business eventually.

Penerimaan dana dari bank diakui sebagai akun dana syirkah temporer, yang bukan merupakan bagian dari liabilitas maupun ekuitas. Dana syirkah temporer pada awalnya diakui sebesar jumlah kas yang diterima dan selanjutnya diukur pada jumlah kas yang diterima dikurangi dengan jumlah dana yang telah dikembalikan dan dikurangi kerugian (jika ada). Keuntungan yang menjadi hak bank sesuai kesepakatan diakui sebagai hasil di laba rugi.

Receipts of funds from the Bank will be recognised as temporary syirkah funds account, which does not belong to liabilities nor equity accounts. Initially, temporary syirkah funds will be recognised based on cash received and then will be measured based on total cash received deducted with funds repayment and loss (if any). Gain which is the rights of Bank as agreed will be recognised as profit-sharing in profit or loss.

u. Pengakuan Pendapatan dan Beban

u. Revenue and Expense Recognition

Pendapatan Grup terutama berasal dari penjualan bahan bangunan terstruktur sederhana, seperti semen, agregat, beton siap pakai yang pengendaliannya dialihkan kepada pelanggan pada waktu tertentu tergantung pada kontrak penjualan.

The Group primarily generates revenue from simply structured sales of building material, such as cement, aggregates, ready-mixed concrete for which the control is transferred to the customer at a specific point in time depending on the contract/sales terms.

Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan diakui dengan mengacu pada setiap kewajiban pelaksanaan berbeda yang dijanjikan dalam kontrak dengan pelanggan ketika atau saat Grup mengalihkan kendali atas barang atau jasa yang dijanjikan dalam kontrak dan pelanggan memperoleh kendali atas barang atau jasa. Pendapatan dari kontrak dengan pelanggan diukur pada harga transaksi, sebagai jumlah imbalan yang diharapkan akan menjadi hak Grup sebagai imbalan atas pengalihan barang atau jasa yang dijanjikan kepada pelanggan, setelah dikurangi pajak pertambahan nilai, jika ada retur, potongan harga dan diskon dan setelah mengeliminasi penjualan dalam Grup.

Revenue from contracts with customers is recognised by reference to each distinct performance obligation promised in the contract with the customer when or as the Group transfers control of the goods or services promised in a contract and the customer obtains control of the goods or services. Revenue from contracts with customers is measured at its transaction price, being the amount of consideration to which the Group expects to be entitled in exchange for transferring the promised goods or services to a customer, net of value added tax, if any returns, rebates and discounts and after eliminating sales within the Group.

Harga transaksi dialokasikan untuk setiap barang atau jasa berbeda yang dijanjikan dalam kontrak. Tergantung pada persyaratan kontrak, pendapatan diakui ketika kewajiban pelaksanaan dipenuhi, yang mungkin terjadi pada suatu waktu atau seiring waktu.

The transaction price is allocated to each distinct good or service promised in the contract. Depending on the terms of the contract, revenue is recognised when the performance obligation is satisfied, which may be at a point in time or over time.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

u. Pengakuan Pendapatan dan Beban (lanjutan)

Pendapatan dari penjualan barang diakui pada saat penjualan, ketika pengendalian aset dialihkan kepada pelanggan sesuai dengan ketentuan penjualan. Jika kontrak dengan pelanggan mencakup serangkaian hasil kerja, kewajiban pelaksanaan perlu diidentifikasi. Harga transaksi, yang merupakan imbalan yang ditetapkan dalam kontrak dan setelah dikurangi diskon jika ada, dialokasikan untuk setiap kewajiban pelaksanaan berdasarkan harga jual *relative* masing-masing.

Pendapatan dari pemberian jasa diakui sepanjang waktu kontrak. Grup mengakui pendapatan atas kewajiban pelaksanaan yang dipenuhi sepanjang waktu jika entitas dapat mengukur kemajuan secara wajar terhadap penyelesaian penuh atas kewajiban pelaksanaan. Dalam beberapa keadaan, Grup tidak dapat mengukur hasil kewajiban pelaksanaan secara wajar, tetapi Grup memperkirakan untuk memulihkan biaya yang terjadi dalam memenuhi kewajiban pelaksanaan.

Dalam keadaan tersebut, Grup mengakui pendapatan sejumlah biaya yang terjadi sampai waktu tertentu di mana Grup dapat mengukur hasil kewajiban pelaksanaan secara wajar.

Pendapatan yang berhubungan dengan kontrak konstruksi dicatat dengan menggunakan metode persentase penyelesaian. Dengan metode ini, pendapatan yang diakui setara dengan estimasi terbaru dari total nilai kontrak dikalikan dengan tingkat penyelesaian sebenarnya yang ditentukan dengan mengacu pada keadaan fisik kemajuan pekerjaan (metode *output*).

Aset kontrak dan kewajiban kontrak diakui segera setelah salah satu pihak yang mengadakan kontrak memulai pelaksanaan kontrak. Aset kontrak dan kewajiban kontrak tidak ditampilkan secara terpisah di neraca tetapi di bawah masing-masing piutang usaha dan uang muka penjualan.

Grup mengadakan Fasilitas Salam dengan bank, sesuai Prinsip Syariah, bank membeli barang dari Grup sebagai pihak penjual dengan margin yang akan disepakati. Bank memberikan kuasa kepada Grup untuk menjual kepada distributor. Berdasarkan Fasilitas Salam tersebut, tidak ada perubahan dalam jangka waktu pembayaran faktur oleh distributor. Dalam melakukan penjualan kepada distributor, Grup menjual sebesar target harga jual yang disepakati bersama bank.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

u. Revenue and Expense Recognition (continued)

Revenue from sale of goods is recognised at the point of sale, when the control of the asset is transferred to the customers, which in accordance with the sales term. Where the contracts with customers include multiple deliverables, the separate performance obligations are identified. The transaction price, which is represented by the consideration fixed in the contract and net of discounts if any, is then allocated to each performance obligation based on their relative stand-alone selling prices.

Revenue from rendering of services is recognised overtime of the contract. The Group recognises revenue for a performance obligation satisfied overtime only if the Group can reasonably measure its progress towards complete satisfaction of the performance obligation. In some circumstances, the Group may not be able to reasonably measure the outcome of a performance obligation, but the Group expects to recover the costs incurred in satisfying the performance obligation.

In those circumstances, the Group recognises revenue only to the extent of the costs incurred until such time that it can reasonably measure the outcome of the performance obligation.

Revenues related to construction contracts are accounted for using the percentage of completion method. Under this method, the revenue recognised equals the latest estimate of the total value of the contract multiplied by the actual completion rate determined by reference to the physical state of progress of the works (output method).

Contract assets and contract liabilities are recognised as soon as one of the contracting parties has commenced performance of the contract. Contract assets and contract liabilities are not shown separately in the balance sheet but under trade receivables and sales advances.

The Group entered into a Salam Facility with a bank, in which in accordance with Sharia Principles, the bank purchases goods from the Group as the selling party with a margin to be agreed upon. Based on the Salam Facility, there is no change in the invoice payment period by the distributors. In making sales to distributors, the Group sells at the target selling price agreed with the bank.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

u. Pengakuan Pendapatan dan Beban (lanjutan)

Kewajiban salam diakui sebagai uang muka penjualan pada saat Grup menerima pembayaran dari bank.

Kewajiban salam dihentikan pengakuannya pada saat penyerahan barang kepada pembeli.

Beban diakui pada saat terjadinya dengan menggunakan dasar akrual.

v. Imbalan Kerja

Imbalan kerja jangka pendek

Imbalan kerja jangka pendek adalah imbalan kerja yang jatuh tempo dalam jangka waktu dua belas bulan setelah akhir periode pelaporan dan diakui pada saat pekerja telah memberikan jasa kerjanya.

Imbalan pasca kerja

Grup memiliki program imbalan pasca kerja yang terdiri atas program imbalan pasti dan iuran pasti.

Program Imbalan Pasti

Grup menyelenggarakan program pensiun imbalan pasti yang dikelola oleh Dana Pensiun untuk seluruh karyawan tetapnya sebagaimana ditetapkan dalam Peraturan Grup. Jumlah kontribusi terdiri dari kontribusi karyawan yang dihitung sebesar 5% dari penghasilan dasar pensiun dan kontribusi Grup yang dihitung secara aktuaria. Program imbalan pasti lainnya dalam bentuk manfaat pascakerja sesuai dengan Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan sebagaimana diubah dengan Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja menjadi Undang-Undang.

Program Iuran Pasti

Program pensiun iuran pasti adalah program pensiun di mana Grup membayar iuran tetap kepada sebuah entitas yang terpisah dan tidak memiliki kewajiban hukum atau kewajiban konstruktif untuk membayar iuran lebih lanjut bila dana tersebut tidak memiliki aset yang cukup untuk membayar imbalan kerja terkait dengan jasa yang diberikan oleh karyawan pada periode berjalan dan sebelumnya.

Grup menghitung selisih antara imbalan berdasarkan undang-undang yang berlaku dengan manfaat yang diterima dari program pensiun untuk pensiun normal.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

u. Revenue and Expense Recognition (continued)

Salam liability is recognised as sales advance when the Group receives the payment from the bank.

Salam liability is derecognised when the goods are delivered to the buyer.

Expenses are recognised when incurred on an accrual basis.

v. Employee Benefits

Short-term employee benefits

Short-term employee benefits are employee benefits which are due for payment within twelve months after the reporting period and recognised when the employees have rendered the related service.

Post-employment benefits

The Group has post-employment benefits comprise of defined benefit and defined contribution plans.

Defined Benefit Plans

The Group has defined benefit pension plans covering all of their permanent employees which is managed by a Pension Fund as stipulated in the Group's regulation and subsidiaries regulations. Total contributions consist of employee contributions of 5% of employees basic pensionable salaries and the Group's contributions computed on an actuarial basis. Other defined benefit plans in the form of benefits in accordance with Law Number 13 of 2003 concerning Manpower as amended by Law Number 6 of 2023 concerning the Stipulation of Government Regulations in Lieu of Law Number 2 of 2022 concerning Job Creation into Law.

Defined Contribution Plans

Defined contribution plans are pension plans under which the Group pays fixed contributions into a separate entity and have no legal and constructive obligation to pay further contributions if the fund does not have sufficient assets to pay all employee benefits related to the employees services in the current and prior periods.

For normal pension scheme, the Group calculates and recognises the higher of the benefits under the Labow Law and those under such pension plan.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

v. Imbalan Kerja (lanjutan)

Program Iuran Pasti (lanjutan)

Liabilitas imbalan pensiun merupakan nilai kini liabilitas imbalan pasti pada akhir periode pelaporan dikurangi dengan nilai wajar aset program. Liabilitas imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *projected unit credit*.

Nilai kini liabilitas imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan estimasi arus kas di masa depan dengan menggunakan tingkat bunga obligasi pemerintah jangka panjang pada akhir periode pelaporan dalam mata uang Rupiah sesuai dengan mata uang di mana imbalan tersebut akan dibayarkan dan yang memiliki jangka waktu yang sesuai dengan liabilitas imbalan pensiun yang bersangkutan.

Pengukuran kembali yang timbul dari penyesuaian dan perubahan dalam asumsi-asumsi aktuarial langsung diakui seluruhnya melalui penghasilan komprehensif lainnya. Akumulasi saldo pengukuran kembali dilaporkan di komponen penghasilan komprehensif lainnya.

Biaya jasa lalu yang timbul dari amendemen atau kurtailmen program diakui sebagai beban dalam laba rugi pada saat terjadinya.

Imbalan kerja jangka panjang lain

Perseroan dan entitas anak memberikan imbalan kerja jangka panjang lain dalam bentuk cuti panjang dan penghargaan masa kerja. Perhitungan imbalan kerja jangka panjang lain menggunakan metode *projected unit credit*. Seluruh keuntungan atau kerugian aktuarial dan biaya jasa lalu diakui sebagai beban dalam laba rugi.

Jumlah yang diakui sebagai kewajiban untuk imbalan kerja jangka panjang lain di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah nilai kini kewajiban imbalan pasti per tanggal pelaporan.

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

v. Employee Benefits (continued)

Defined Contribution Plans (continued)

The pension benefit obligation is the present value of the defined benefit obligation at the end of the reporting period less the fair value of plan assets. The defined benefit obligation is calculated annually by an independent actuary using the projected unit credit method.

The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using the yield at end of the reporting period of long-term government bonds denominated in Rupiah in which the benefits will be paid and that have terms to maturity similar to the related pension obligation.

Remeasurements arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are directly recognised in other comprehensive income. The balance of accumulated remeasurements is reported in other comprehensive income.

Past service costs arising from amendment or curtailment programs are recognised as expense in profit or loss when incurred.

Other long-term employee benefits

The Company and its subsidiaries provide other long-term employee benefits in the form of long service leave and loyalty awards. The cost of providing other long-term employee benefits is determined using projected unit credit method. All actuarial gains or losses and past service cost are recognised as expenses in profit or loss.

The other long-term employee benefits obligation recognised in the consolidated statement of financial position represents the present value of defined benefit obligation at the reporting date.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

w. Perpajakan

Beban pajak penghasilan terdiri dari pajak penghasilan kini dan pajak tangguhan. Pajak penghasilan kini dan pajak tangguhan diakui dalam laba rugi, kecuali untuk pajak penghasilan yang berasal dari transaksi atau kejadian yang langsung diakui ke ekuitas atau penghasilan komprehensif lain. Dalam hal ini, pajak penghasilan diakui dalam ekuitas atau penghasilan komprehensif lain.

Beban pajak penghasilan kini dihitung dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku pada akhir periode pelaporan.

Manajemen secara berkala mengevaluasi ketentuan yang diambil dalam Surat Pemberitahuan Pajak sehubungan dengan situasi di mana peraturan pajak yang berlaku membutuhkan penafsiran. Hal ini menentukan jumlah provisi yang diperlukan sesuai dengan jumlah yang diharapkan akan dibayarkan kepada otoritas pajak.

Pajak penghasilan tangguhan diakui dengan menggunakan metode *balance sheet liability* untuk semua perbedaan temporer yang berasal dari selisih antara dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya pada laporan keuangan konsolidasian. Namun, liabilitas pajak penghasilan tangguhan tidak diakui jika berasal dari pengakuan awal *goodwill*.

Pajak penghasilan tangguhan juga tidak diperhitungkan jika pajak penghasilan tangguhan tersebut timbul dari pengakuan awal aset atau pengakuan awal liabilitas dalam transaksi yang bukan kombinasi bisnis yang pada saat transaksi tidak mempengaruhi laba akuntansi maupun laba kena pajak/rugi pajak.

Pajak penghasilan tangguhan diukur dengan menggunakan tarif pajak yang sudah diberlakukan atau secara substantif berlaku pada akhir periode pelaporan dan diekspektasi akan digunakan ketika aset pajak tangguhan yang berhubungan direalisasi atau liabilitas pajak tangguhan diselesaikan.

Aset pajak tangguhan diakui hanya jika kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa depan akan memadai untuk dikompensasi dengan perbedaan temporer yang masih dapat dimanfaatkan dan rugi fiskal yang masih dapat dimanfaatkan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

w. Taxation

The income tax expense is comprised of current and deferred income tax. Current and deferred income tax is recognised in the profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised directly in equity or other comprehensive income. In this case, the income tax is recognised in equity or other comprehensive income.

The current income tax is calculated using tax rates that have been enacted at the end of the reporting period.

Management periodically evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which the applicable tax regulation is subject to interpretation. It establishes provision where appropriate on the basis of the amounts expected to be paid to the tax authorities.

Deferred income tax is provided, using the balance sheet liability method, on temporary differences which arise from the difference between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts in the consolidated financial statements. However, deferred tax liabilities are not recognised if they arise from the initial recognition of goodwill.

Deferred income tax is also not accounted for if it arises from initial recognition of an asset or liability in a transaction other than a business combination that at the time of the transaction affects neither accounting nor taxable profit or loss.

Deferred income tax is determined using tax rates that have been enacted or substantially enacted by the end of the reporting period and are expected to apply when the related deferred income tax asset is realised or the deferred income tax liability is settled.

Deferred tax assets are recognised only if it is probable that future taxable amounts will be available to utilise those temporary differences and and tax losses carried forward can be utilised.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. IKHTISAR KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL
(lanjutan)**

w. Perpajakan (lanjutan)

Aset dan liabilitas pajak penghasilan tangguhan dapat saling hapus apabila terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus antara aset pajak kini dengan liabilitas pajak kini dan apabila aset dan liabilitas pajak penghasilan tangguhan dikenakan oleh otoritas perpajakan yang sama, baik atas entitas kena pajak yang sama ataupun berbeda dan adanya niat untuk melakukan penyelesaian saldo-saldo tersebut secara neto.

x. Laba per Saham

Labar per saham dasar dihitung dengan membagi laba bersih yang tersedia bagi pemegang saham Perseroan dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada periode berjalan.

Labar per saham dilusian dihitung dengan membagi laba bersih yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang telah disesuaikan dengan dampak dari semua efek berpotensi saham biasa yang dilutif.

y. Dividen

Pembagian dividen final diakui sebagai liabilitas ketika dividen tersebut disetujui Rapat Umum Pemegang Saham Perseroan. Pembagian dividen diakui sebagai liabilitas ketika dividen disetujui berdasarkan keputusan rapat Direksi dan persetujuan Dewan Komisaris telah diperoleh serta sudah diumumkan kepada publik.

z. Pelaporan Segmen

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasi utama. Pengambil keputusan operasi utama, yang bertanggung jawab mengalokasikan sumber daya dan menilai kinerja segmen operasi, telah diidentifikasi sebagai komite pengarah yang mengambil keputusan strategis.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. SUMMARY OF MATERIAL ACCOUNTING POLICIES
(continued)**

w. Taxation (continued)

Deferred income tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets against current tax liabilities and when the deferred income taxes assets and liabilities relate to income taxes levied by the same taxation authority on either the same taxable entity or different taxable entities where there is an intention to settle the balances on a net basis.

x. Earnings per Share

Basic earnings per share are computed by dividing profit attributable to the equity holders of the Company by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the period.

Diluted earnings per share is computed by dividing net profit attributable to the owners of the Company by the weighted average number of shares outstanding as adjusted for the effects of all dilutive potential ordinary shares.

y. Dividends

Final dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved in the Company's General Meeting of the Shareholders. dividend distributions are recognised as a liability when the dividends are approved by a Board of Directors' resolution, approval has been obtained from the Board of Commissioners and a public announcement has been made.

z. Segment Reporting

Operating segments are reported in a manner consistent with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker, who is responsible for allocating resources and assessing performance of the operating segments, has been identified as the steering committee that makes strategic decisions.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

4. PERTIMBANGAN KRITIS AKUNTANSI DAN SUMBER UTAMA KETIDAKPASTIAN ESTIMASI

Dalam penerapan kebijakan akuntansi Grup, yang dijelaskan dalam Catatan 3, Direksi diwajibkan untuk membuat pertimbangan, estimasi dan asumsi tentang jumlah tercatat aset dan liabilitas yang tidak tersedia dari sumber lain. Estimasi dan asumsi yang terkait didasarkan pada pengalaman historis dan faktor-faktor lain yang dianggap relevan. Hasil aktualnya mungkin berbeda dari estimasi tersebut.

Estimasi dan asumsi yang mendasari ditelaah secara berkelanjutan. Revisi estimasi akuntansi diakui dalam periode dimana estimasi tersebut direvisi jika revisi hanya mempengaruhi periode tersebut, atau pada periode revisi dan periode masa depan jika revisi mempengaruhi periode saat ini dan masa depan.

Pertimbangan Kritis dalam Penerapan Kebijakan Akuntansi

Tidak terdapat pertimbangan kritis, selain dari yang melibatkan estimasi di bawah ini, yang telah dibuat Direksi dalam proses penerapan kebijakan akuntansi Grup dan yang memiliki pengaruh signifikan terhadap jumlah yang diakui dalam laporan keuangan konsolidasian.

Sumber Utama Ketidakpastian Estimasi

Asumsi utama mengenai masa depan dan sumber estimasi lainnya pada akhir periode pelaporan, yang memiliki risiko signifikan yang dapat mengakibatkan penyesuaian material terhadap jumlah tercatat aset dan liabilitas dalam periode pelaporan berikutnya dijelaskan di bawah ini:

a. Penurunan Nilai Goodwill

Goodwill diisyaratkan untuk penilaian penurunan nilai setiap tahun dan ketika keadaan mengindikasikan bahwa nilai tercatat mungkin mengalami penurunan nilai. Nilai yang dapat terpulihkan dari suatu aset atau unit penghasil kas ditentukan berdasarkan nilai pakai. Model tersebut melibatkan pertimbangan dan estimasi yang material sehubungan dengan tingkat diskonto, proyeksi pendapatan dan tingkat pertumbuhan tahunan.

Perubahan asumsi utama, termasuk asumsi tingkat diskonto atau tingkat pertumbuhan dalam proyeksi arus kas, dapat memengaruhi perhitungan nilai yang dapat diperoleh kembali secara material.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

4. CRITICAL ACCOUNTING JUDGMENTS AND KEY SOURCES OF ESTIMATION UNCERTAINTY

In the application of the Group accounting policies, which are described in Note 3, the Directors are required to make judgments, estimates and assumptions about the carrying amounts of assets and liabilities that are not readily apparent from other sources. The estimates and associated assumptions are based on historical experience and other factors that are considered to be relevant. Actual results may differ from these estimates.

The estimates and underlying assumptions are reviewed on an ongoing basis. Revisions to accounting estimates are recognised in the period which the estimate is revised if the revision affects only that period, or in the period of the revision and future periods if the revision affects both current and future periods.

Critical Judgments in Applying Accounting Policies

There are no critical judgments, apart from those involving estimations below, that the Directors have made in the process of applying the Group's accounting policies and that have the most significant effect on the amounts recognised consolidated financial statements.

Key Sources of Estimation Uncertainty

The key assumptions concerning future and other key sources of estimation at the end of the reporting period, that may have a significant risk of causing a material adjustment to the carrying amounts of assets and liabilities within the next financial year are discussed as follows:

a. Impairment of Goodwill

Goodwill is required to be assessed for impairment annually and when circumstances indicate that the carrying value may be impaired. The recoverable amount of a cash generating unit is determined based on its value in use. The model involves material judgment and estimates in respect of discount rate, revenue projection and annual growth rate.

Changing the key assumptions, including the discount rates or the growth rate assumptions in the cash flow projections, could materially affect the calculations of recoverable amount.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

4. PERTIMBANGAN KRITIS AKUNTANSI DAN SUMBER UTAMA KETIDAKPASTIAN ESTIMASI (lanjutan)

b. Penyisihan untuk kerugian kredit ekspektasian atas piutang usaha

Grup menghitung KKE untuk piutang usaha dan piutang lain-lain menggunakan kombinasi dari kajian individual dan kajian kolektif. Tingkat kerugian kredit ekspektasian adalah berdasarkan tingkat kerugian kredit historis atas pengelompokan pelanggan yang memiliki risiko kredit yang sama, disesuaikan dengan informasi masa depan.

Sebagai contoh, jika prakiraan atas kondisi ekonomi diperkirakan memburuk selama periode/tahun depan, yang dapat menyebabkan meningkatnya jumlah gagal bayar, tingkat kerugian kredit historis disesuaikan. Pada setiap tanggal pelaporan, tingkat kerugian kredit historis diperbaharui dan perubahan estimasi masa depan dianalisa.

Penilaian atas korelasi antara tingkat gagal bayar historis yang diobservasi, prakiraan atas kondisi ekonomi dan KKE merupakan estimasi yang material. Jumlah KKE paling dipengaruhi oleh perubahan keadaan dan prakiraan kondisi ekonomi. Pengalaman kerugian kredit historis Grup dan prakiraan kondisi ekonomi juga mungkin tidak menggambarkan gagal bayar aktual pelanggan di masa yang akan datang.

c. Liabilitas Imbalan Kerja

Nilai kini liabilitas imbalan kerja tergantung pada sejumlah faktor yang ditentukan dengan menggunakan asumsi aktuarial.

Asumsi yang digunakan dalam menentukan biaya bersih untuk pensiun termasuk tingkat pengembalian jangka panjang yang diharapkan atas aset program yang sama dan relevan, tingkat kenaikan gaji di masa datang dan tingkat diskonto. Setiap perubahan dalam asumsi ini akan berdampak pada nilai tercatat liabilitas imbalan kerja.

d. Perpajakan

Grup beroperasi di bawah peraturan perpajakan di Indonesia. Pertimbangan yang material diperlukan untuk menentukan provisi pajak penghasilan badan dan pajak lainnya. Apabila keputusan final atas pajak tersebut berbeda dari jumlah yang pada awalnya dicatat, perbedaan tersebut akan dicatat di laba rugi pada periode dimana hasil tersebut dikeluarkan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

4. CRITICAL ACCOUNTING JUDGMENTS AND KEY SOURCES OF ESTIMATION UNCERTAINTY (continued)

b. Allowance for expected credit losses for trade receivables

The Group calculates ECL for trade receivables and other receivables by applying a combination of individual assessment and collective assessment. The expected credit loss rates are based on historical credit loss experience for groupings of customer that have similar credit risk characteristics, adjusted with forward looking information.

For instance, if forecast economic conditions are expected to deteriorate over the next period/year, which can lead to an increased number of defaults, the historical credit loss are adjusted. At every reporting date, the historical experience are updated and changes in the forward-looking estimates are analysed.

The assessment of the correlation between historical experience and forecast economic conditions and ECLs are a material estimate. The amount of ECLs are sensitive to changes in circumstances and of forecast economic conditions. The Group's historical credit loss experience and forecast of economic conditions may also not be representative of customer's actual default in the future.

c. Employee Benefit Obligation

The present value of the employee benefit obligations depends on a number of factors that are determined by using actuarial assumptions.

The assumptions used in determining the net cost for pensions include the same and relevant rate for expected long-term rate of return on plan assets, future salary increase and the discount rate. Any changes in these assumptions will impact the carrying amount of employee benefit obligations.

d. Taxation

The Group operates under the tax regulations in Indonesia. Material judgement is required in determining the provision for corporate income taxes and other taxes. Where the final tax outcome of these matters is different from the amounts that were initially recorded, such differences will be recorded in profit or loss in the period in which such determination is made.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

5. KAS DAN SETARA KAS

5. CASH AND CASH EQUIVALENTS

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Kas	9.416	9.508	Cash on hand
Kas pada bank	1.960.762	2.518.998	Cash in banks
Deposito berjangka dan <i>call deposits</i>	1.688.952	4.411.335	Time and call deposits
Jumlah	<u>3.659.130</u>	<u>6.939.841</u>	Total

a. Kas pada bank

a. Cash in banks

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak berelasi/Related parties (Catatan/Note 31):		
Rupiah:		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1.070.294	1.146.210
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	317.079	365.571
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	49.939	109.177
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	16.744	26.271
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	7.545	1.216
Subjumlah/Subtotal	<u>1.461.601</u>	<u>1.648.445</u>
Dolar Amerika Serikat/ <i>United States Dollar</i> :		
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	213.112	340.299
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	32.828	71.943
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	2.256	20.476
Subjumlah/Subtotal	<u>248.196</u>	<u>432.718</u>
Dolar Singapura/ <i>Singapore Dollar</i> :		
Lain-lain/ <i>Others</i> (masing-masing di bawah/each below Rp3.000)	-	33
Subjumlah/Subtotal	<u>-</u>	<u>33</u>
Euro:		
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	6.751	2.911
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1.172	3.663
Lain-lain/ <i>Others</i> (masing-masing di bawah/each below Rp3.000)	190	194
Subjumlah/Subtotal	<u>8.113</u>	<u>6.768</u>
Jumlah/Total	<u>1.717.910</u>	<u>2.087.964</u>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

5. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

a. Kas pada bank (lanjutan)

5. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

a. Cash in banks (continued)

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak ketiga/Third parties :		
Rupiah:		
PT Bank CIMB Niaga Tbk	66.743	174.201
PT Bank Central Asia Tbk	40.177	76.139
Standard Chartered Bank	21.404	55.428
PT Bank Danamon Indonesia Tbk	18.848	15.511
PT Bank Jatim	17.519	635
PT Bank Permata Tbk	10.995	21.356
PT Bank Pembangunan Daerah Khusus Ibu Kota Jakarta	9.586	15.538
PT Bank Sumitomo Mitsui Indonesia	3.333	3.325
PT Bank Maybank Indonesia Tbk	1.350	16.250
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	3.070	7.155
Subjumlah/Subtotal	193.025	385.538
Dolar Amerika Serikat/United States Dollar :		
Standard Chartered Bank	10.925	14.076
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	2.969	1.786
Subjumlah/Subtotal	13.894	15.862
Euro:		
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	1.178	1.542
Subjumlah/Subtotal	1.178	1.542
Dong Vietnam/Vietnamese Dong :		
Standard Chartered Bank	19.215	60
Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam	9.604	6.532
Ho Chi Minh City Development Joint-Stock Commercial Bank	5.188	21.313
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	748	187
Subjumlah/Subtotal	34.755	28.092
Jumlah/Total	242.852	431.034
Jumlah kas pada bank/Total cash in banks	1.960.762	2.518.998

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

5. KAS DAN SETARA KAS (lanjutan)

5. CASH AND CASH EQUIVALENTS (continued)

b. Deposito berjangka dan call deposits

b. Time and call deposits

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak berelasi/Related parties (Catatan/Note 31) :		
Rupiah:		
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	107.873	186.000
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	82.601	935.821
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	37.640	75.655
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	24.500	1.225.500
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	21.605	191.524
Subjumlah/Subtotal	274.219	2.614.500
USD:		
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	-	77.080
Subjumlah/Subtotal	-	77.080
Pihak ketiga/Third parties :		
Rupiah:		
PT Bank Mayapada International Tbk	571.000	500.000
PT Bank J Trust Indonesia Tbk	529.102	545.000
PT Bank Nationalnobu Tbk	104.000	-
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk	100.565	445.000
PT Bank Capital Indonesia Tbk	30.029	-
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk	20.500	-
PT Bank Muamalat Tbk	10.000	165.000
PT Bank Mega Tbk	10.000	-
PT Bank Nagari	8.973	8.973
PT BTPN Syariah Tbk	3.000	-
PT Bank CIMB Niaga Tbk	-	30.012
PT Bank Ina Perdana	-	25.000
Subjumlah/Subtotal	1.387.169	1.718.985
USD:		
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	807	770
Subjumlah/Subtotal	807	770
Dong Vietnam/Vietnamese Dong :		
Bank For Investment And Development Of Vietnam	25.400	-
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	1.357	-
Subjumlah/Subtotal	26.757	-
Jumlah deposito berjangka dan call deposits / Total time and call deposits	1.688.952	4.411.335

Suku bunga tahunan atas deposito berjangka dan call deposits adalah sebagai berikut:

Annual interest rates on time and call deposits are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Rupiah	2,00% - 7,85%	2,00% - 7,50%	Rupiah

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

6. PIUTANG USAHA

6. TRADE RECEIVABLES

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pihak berelasi (Catatan 31):			<i>Related parties (Note 31):</i>
Rupiah	857.091	895.428	<i>Rupiah</i>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
Cadangan kerugian kredit	(122.125)	(127.752)	<i>Allowance for credit losses</i>
Subjumlah pihak berelasi	734.966	767.676	<i>Subtotal related parties</i>
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	5.090.354	5.823.456	<i>Rupiah</i>
Dolar Amerika Serikat	374.902	245.193	<i>United States Dollar</i>
Dong Vietnam	34.234	39.817	<i>Vietnamese Dong</i>
Subjumlah	5.499.490	6.108.466	<i>Subtotal</i>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
Cadangan kerugian kredit	(1.107.721)	(1.088.290)	<i>Allowance for credit losses</i>
Subjumlah pihak ketiga	4.391.769	5.020.176	<i>Subtotal third parties</i>
Jumlah	<u>5.126.735</u>	<u>5.787.852</u>	<i>Total</i>

Umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

The aging of trade receivables are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Lancar	4.311.195	5.135.169	<i>Current</i>
Lewat jatuh tempo:			<i>Overdue:</i>
1 - 45 hari	236.474	215.581	<i>1 - 45 days</i>
46 - 135 hari	216.612	271.888	<i>46 - 135 days</i>
136 - 365 hari	603.009	294.192	<i>136 - 365 days</i>
Lebih dari 365 hari	989.291	1.087.064	<i>Over 365 days</i>
Jumlah	<u>6.356.581</u>	<u>7.003.894</u>	<i>Total</i>

Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, piutang Grup dijamin dengan fasilitas-fasilitas pembiayaan seperti; pembiayaan distributor, lembaga penjaminan, akta pemberian hak tanggungan aset (APHT) dan lain – lain.

As of December 31, 2024 and 2023, Group receivables are secured by financing facilities such as; distributor financing, guarantee institutions, mortgage deed assets and others.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

6. PIUTANG USAHA (lanjutan)

Cadangan kerugian kredit untuk piutang usaha telah diukur sejumlah KKE sepanjang umur. KKE yang dihitung menggunakan kajian individual diestimasi berdasarkan arus kas yang didiskontokan. Sementara untuk KKE yang dihitung menggunakan kajian kolektif diestimasi berdasarkan matriks provisi dengan mengacu pada pengalaman gagal bayar debitur masa lalu dan analisis posisi keuangan debitur saat ini, disesuaikan dengan faktor-faktor yang spesifik dari debitur dan kondisi ekonomi umum industri di mana debitur beroperasi.

Tidak ada perubahan dalam teknik estimasi atau asumsi material yang dibuat selama periode pelaporan berjalan.

Mutasi cadangan (pemulihan) kerugian kredit piutang usaha adalah sebagai berikut:

6. TRADE RECEIVABLES (continued)

Allowance for credit losses for trade accounts receivable has been measured at an amount equal to lifetime ECL. ECL which is calculated using individual assessment is estimated based on discounted cash flows. Meanwhile the ECL that calculated by collective assesement is estimated using a provision matrix by reference to past default experience of the debtor and an analysis of the debtor's current financial position, adjusted for factors that are specific to the debtors and general economic conditions of the industry in which the debtors operate.

There has been no change in the estimation techniques or material assumptions made during the current reporting period.

The movement in allowance (recovery) for credit losses of trade receivables are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Saldo awal tahun	1.216.042	1.280.599	Balance at beginning of year
Perubahan cadangan kerugian karena piutang usaha yang baru dikurangi dengan piutang yang dihentikan pengakuannya karena pembayaran	<u>13.804</u>	<u>(64.557)</u>	Change in loss allowance due to new trade receivable originated less those derecognised due to settlement
Saldo akhir tahun	<u><u>1.229.846</u></u>	<u><u>1.216.042</u></u>	Balance at end of year

Analisis cadangan kerugian kredit piutang usaha berdasarkan umur adalah sebagai berikut:

The analysis of allowance for credit losses of trade receivables based on aging is as follows:

	Lewat jatuh tempo/Overdue					Jumlah/ Total	December 31, 2024
	Lancar/ Current	1 - 45 hari/ 1 - 45 days	46 - 135 hari/ 46 - 135 days	136 - 365 hari/ 136 - 365 days	Lebih dari 365 hari/ More than 365 days		
Tingkat kerugian kredit ekspektasian	0,5%	6,9%	6,4%	36,7%	96,9%		Expected loss rate
Piutang usaha kotor	4.311.195	236.474	216.612	603.009	989.291	6.356.581	Gross trade receivables
Cadangan kerugian kredit	<u>(19.729)</u>	<u>(16.305)</u>	<u>(13.949)</u>	<u>(221.335)</u>	<u>(958.528)</u>	<u>(1.229.846)</u>	Allowance for credit losses

	Lewat jatuh tempo/Overdue					Jumlah/ Total	December 31, 2023
	Lancar/ Current	1 - 45 hari/ 1 - 45 days	46 - 135 hari/ 46 - 135 days	136 - 365 hari/ 136 - 365 days	Lebih dari 365 hari/ More than 365 days		
Tingkat kerugian kredit ekspektasian	0,2%	63,7%	4,6%	20,5%	91,4%		Expected credit loss rate
Piutang usaha kotor	5.135.169	215.581	271.888	294.192	1.087.064	7.003.894	Gross trade receivables
Cadangan kerugian kredit	<u>(12.306)</u>	<u>(137.308)</u>	<u>(12.372)</u>	<u>(60.402)</u>	<u>(993.654)</u>	<u>(1.216.042)</u>	Allowance for credit losses

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

6. PIUTANG USAHA (lanjutan)

Grup mengakui aset kontrak terkait dengan pendapatan dari kontrak dengan pelanggan:

	31 Desember/ December 31, 2024
Aset kontrak yang berkaitan dengan penjualan semen, beton jadi dan jasa konstruksi	560.087

Aset kontrak disajikan dalam piutang usaha. Nilai tercatat aset kontrak termasuk didalamnya adalah tagihan pelanggan berdasarkan kontrak penjualan semen, beton jadi dan jasa konstruksi dimana jumlah tersebut merupakan nilai tagihan yang belum diakseptasi oleh pelanggan sesuai persyaratan dalam kontrak dengan pelanggan.

6. TRADE RECEIVABLES (continued)

The Group has recognised the following contract assets related to revenues from contracts with customers:

	31 Desember/ December 31, 2023
	451.149

Contract assets relating to sales of cement, ready mix concrete and construction service

Contract assets are presented as trade receivable. Amounts recorded as contract assets includes billing to customers relating to sales contract for cement, readymix concrete and construction service, whereby such amounts represents billing that has not been accepted by customer as per requirement in the contract with customer.

7. PERSEDIAAN

	31 Desember/ December 31, 2024
Bahan baku dan pembantu	1.672.563
Suku cadang	1.444.761
Barang jadi	1.306.074
Barang dalam proses	1.044.053
Barang dalam perjalanan	14.945
Jumlah	5.482.396
Dikurangi:	
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	(289.455)
Bersih	5.192.941

Mutasi penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2024
Saldo awal tahun	312.948
(Pemulihan) penyisihan tahun berjalan	(23.493)
Saldo akhir tahun	289.455

7. INVENTORIES

	31 Desember/ December 31, 2023
	5.446.685

Raw and indirect materials

Spare parts

Finished goods

Work in process

Goods in transit

Total

Less:

Provision for obsolete

and slow moving inventories

Net

The movement in the provision for obsolete and slow moving inventories are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2023
	6.047

Balance at beginning of year

(Recovery) provision during the year

Balance at end of year

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

7. PERSEDIAAN (lanjutan)

Manajemen Grup berkeyakinan bahwa penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat telah mencukupi untuk menutup kemungkinan kerugian yang timbul dari persediaan usang dan bergerak lambat.

Pada tanggal 31 Desember 2024, persediaan sebesar Rp96.724 (2023: Rp108.954) dijadikan jaminan atas pinjaman tertentu (Catatan 15).

Pada tanggal 31 Desember 2024, persediaan senilai Rp2.584.434 (2023: Rp2.791.182) telah diasuransikan terhadap risiko kerugian yang disebabkan oleh bencana alam, kebakaran, dan risiko kerugian lainnya dengan nilai pertanggungan sebesar Rp1.917.592 (2023: Rp2.130.452).

Manajemen berpendapat bahwa, nilai pertanggungan asuransi atas beberapa persediaan tersebut telah memadai untuk menutupi kerugian yang mungkin timbul dari risiko-risiko tersebut.

7. INVENTORIES (continued)

The management of the Group believes that the provision for obsolete and slow moving inventories is adequate to cover possible losses from obsolete and slow moving inventories.

As of December 31, 2024, inventories of Rp96,724 (2023: Rp108,954) were pledged as collateral for certain borrowings (Note 15).

As of December 31, 2024, inventories amounted to Rp2,584,434 (2023: Rp2,791,182) are covered by insurance against the risk of loss due to natural disaster, fire, and other risks with a total coverage of Rp1,917,592 (2023: Rp2,130,452).

Management believes that the insurance coverage for certain inventories is adequate to cover possible losses arising from such risks.

8. BEBAN DIBAYAR DI MUKA

8. PREPAID EXPENSES

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Sewa	106.634	82.289	<i>Rent</i>
Teknologi informasi	28.809	23.412	<i>Information technology</i>
Asuransi	5.916	12.435	<i>Insurance</i>
Lain-lain (di bawah Rp3.000)	53.969	75.489	<i>Others (below Rp3,000)</i>
Jumlah	<u>195.328</u>	<u>193.625</u>	<i>Total</i>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN

9. TAXATION

a. Pajak dibayar di muka

a. Prepaid taxes

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pajak penghasilan badan			Corporate income tax
Perseroan			The Company
Pasal 28A			Article 28A
- 2023	111.348	-	- 2023
- 2022	-	39.833	- 2022
Subjumlah	<u>111.348</u>	<u>39.833</u>	Subtotal
Entitas anak			Subsidiaries
Pasal 28A	<u>49.547</u>	<u>51.416</u>	Article 28A
Jumlah pajak penghasilan	<u>160.895</u>	<u>91.249</u>	Total corporate income tax
Pajak lain-lain			Other taxes
Entitas anak			Subsidiaries
Pajak Pertambahan Nilai - bersih	789.345	681.667	Value Added Tax - net
Lain-lain	<u>5.344</u>	<u>1.537</u>	Others
Jumlah pajak lain-lain	<u>794.689</u>	<u>683.204</u>	Total other taxes
Jumlah pajak dibayar dimuka	<u><u>955.584</u></u>	<u><u>774.453</u></u>	Total prepaid taxes

b. Tagihan pengembalian pajak

b. Claims for tax refund

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Tagihan pengembalian pajak:			Claims for tax refund:
Pajak penghasilan badan			Corporate income tax
Perseroan	94.712	116.365	The Company
Entitas anak	<u>397.155</u>	<u>296.030</u>	Subsidiaries
Subjumlah	<u>491.867</u>	<u>412.395</u>	Subtotal
Pajak lain-lain			Other taxes
Perseroan	9.359	9.359	The Company
Entitas anak	<u>5.376</u>	<u>5.383</u>	Subsidiaries
Subjumlah	<u>14.735</u>	<u>14.742</u>	Subtotal
Jumlah tagihan pengembalian pajak	<u><u>506.602</u></u>	<u><u>427.137</u></u>	Total claims for tax refund

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN

9. TAXATION

c. Utang pajak

c. Taxes payable

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pajak penghasilan badan			Corporate income tax
Entitas anak			Subsidiaries
Pasal 29	18.344	62.953	Article 29
Jumlah pajak penghasilan badan	18.344	62.953	Total corporate income tax
Pajak lain-lain			Other taxes
Perseroan			The Company
Pajak penghasilan:			Income taxes:
Pasal 21	25.068	12.050	Article 21
Pasal 22	14.119	33.518	Article 22
Pasal 23 dan 26	1.636	753	Articles 23 and 26
Final	514	822	Final
Pajak Pertambahan Nilai - bersih	116.727	152.438	Value Added Tax - net
Subjumlah	158.064	199.581	Subtotal
Entitas anak			Subsidiaries
Pajak penghasilan:			Income taxes:
Pasal 21	8.139	20.555	Article 21
Pasal 22	7.859	15.566	Article 22
Pasal 23 dan 26	6.812	21.862	Articles 23 and 26
Pasal 25	5.570	3.344	Article 25
Final	16.471	6.239	Final
Pajak Pertambahan Nilai - bersih	51.215	65.363	Value Added Tax - net
Lainnya	11.012	22.132	Others
Subjumlah	107.078	155.061	Subtotal
Jumlah pajak lain-lain	265.142	354.642	Total other taxes
Jumlah utang pajak	283.486	417.595	Total taxes payable

Perseroan ditunjuk sebagai Wajib Pungut Pajak Penghasilan Pasal 22 dan Pajak Pertambahan Nilai masing-masing pada tanggal 9 September 2015 dan 20 September 2012.

The Company was appointed as a Levy of Income Tax Article 22 and Value Added Tax collector on September 9, 2015 and September 20, 2012, respectively.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

9. TAXATION (continued)

d. Beban pajak penghasilan

d. Income tax expense

Beban (manfaat) pajak Grup terdiri dari:

Tax expense (benefit) of the Group consists of the following:

	2024	2023	
Perseroan			The Company
Pajak tangguhan	(215.562)	18.467	Deferred tax
Penyesuaian yang diakui atas pajak penghasilan tahun sebelumnya	12.538	17.562	Adjustment recognised in the current year relating to prior years income tax
Subjumlah	(203.024)	36.029	Subtotal
Entitas anak			Subsidiaries
Pajak kini	487.552	658.143	Current tax
Pajak tangguhan	180.258	294.913	Deferred tax
Penyesuaian yang diakui atas pajak penghasilan tahun sebelumnya	14.739	19.074	Adjustment recognised in the current year relating to prior years income tax
Subjumlah	682.549	972.130	Subtotal
Konsolidasian			Consolidated
Pajak kini	487.552	658.143	Current tax
Pajak tangguhan	(35.304)	313.380	Deferred tax
Penyesuaian yang diakui atas pajak penghasilan tahun sebelumnya (Catatan 9f)	27.277	36.636	Adjustment recognised in the current year relating to prior years income tax (Note 9f)
Jumlah beban pajak penghasilan	479.525	1.008.159	Total income tax expenses

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

d. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

Berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 30/2020, perseroan terbuka yang memenuhi syarat-syarat tertentu berhak memperoleh penurunan tarif pajak penghasilan sebesar 3,0% dari tarif pajak penghasilan yang berlaku. Perseroan telah memenuhi syarat-syarat tersebut dan telah menerapkan penurunan tarif pajak tersebut.

Rekonsiliasi pajak atas laba sebelum pajak Grup secara teoritis dengan beban pajak penghasilan adalah sebagai berikut:

9. TAXATION (continued)

d. Income tax expense (continued)

Based on the Government Regulation No. 30/2020, public listed entities which meet certain requirements are entitled to a 3.0% tax rate reduction from the applicable tax rates. The Company has complied with these requirements and has applied for such reduction.

Reconciliation of theoretical tax amount on the Group profit before tax to the income tax is as follows:

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Laba konsolidasian sebelum beban pajak penghasilan	1.251.199	3.303.760	Consolidated profit before income tax expense
Pajak dihitung dengan tarif pajak yang berlaku	275.264	726.827	Tax calculated at applicable tax rate
Penghasilan kena pajak final	(57.160)	(45.616)	Income subject to final tax
Beban yang tidak dapat dikurangkan	122.892	193.208	Non-deductible expenses
Perbedaan tarif pajak Perseroan dengan entitas anak	53.029	51.133	Differences in tax rate of the Company and subsidiaries
Aset pajak tangguhan yang tidak diakui dan dihentikan pengakuannya	58.223	45.971	Unrecognised and derecognised deferred tax assets
Penyesuaian yang diakui atas pajak penghasilan tahun sebelumnya	27.277	36.636	Adjustment recognised in the current year relating to prior year income tax
Jumlah beban pajak penghasilan	<u>479.525</u>	<u>1.008.159</u>	Total income tax expenses

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

d. Beban pajak penghasilan (lanjutan)

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan dengan taksiran penghasilan kena pajak Perseroan untuk tahun-tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Laba konsolidasian sebelum beban pajak penghasilan	1.251.199	3.303.760
Laba entitas anak sebelum beban pajak penghasilan	(2.239.707)	(3.681.981)
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi dan ventura bersama	11.833	16.946
Disesuaikan dengan eliminasi konsolidasi	422.389	371.103
(Rugi) laba sebelum pajak penghasilan Perseroan	<u>(554.286)</u>	<u>9.828</u>
Penyesuaian pajak:		
Beban yang tidak dapat dikurangkan	270.944	303.113
Penghasilan kena pajak final	(229.460)	(163.151)
Perbedaan penyusutan dan amortisasi fiskal dan komersial	(341.496)	(394.807)
Sewa	273	2.494
Liabilitas imbalan kerja	43.228	67.082
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	(11.921)	(8.526)
Cadangan penurunan nilai piutang usaha	16.827	18.926
Provisi lainnya	(20.432)	(70.298)
	<u>(272.037)</u>	<u>(245.167)</u>
Jumlah kerugian kena pajak - Perseroan	<u>(826.323)</u>	<u>(235.339)</u>
Pembayaran pajak di muka Perseroan	<u>(94.712)</u>	<u>(111.348)</u>
Pajak kini lebih bayar	<u>(94.712)</u>	<u>(111.348)</u>

Jumlah penghasilan kena pajak di atas menjadi dasar dalam pengisian Surat Pemberitahuan Tahunan ("SPT") PPh Badan.

Pada tanggal 31 Desember 2024, Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia No.136 tahun 2024 tentang Pengenaan Pajak Minimum Global ("Pilar Dua") telah diundangkan dan ditetapkan di Indonesia yang berlaku mulai 1 Januari 2025. Perseroan dan entitas anak menerapkan pengecualian PSAK 212 untuk mengakui dan mengungkapkan informasi tentang aset dan liabilitas pajak tangguhan yang terkait dengan pajak penghasilan Pilar Dua. Sampai dengan tanggal pelaporan, tidak terdapat dampak atas penerapan peraturan tersebut.

9. TAXATION (continued)

d. Income tax expense (continued)

The reconciliation of profit before income tax and estimated taxable income of the Company for the years ended December 31, 2024 and 2023 is as follows:

Consolidated profit before income tax expense
Subsidiaries' profit before income tax expense
Share of result of associates and joint venture
Adjusted for consolidation eliminations
(Loss) profit before income tax - the Company
Tax adjustments:
Non-deductible expenses
Income subject to final tax
Difference between fiscal and commercial depreciation and amortisation
Lease
Employee benefits liabilities
Provision for obsolete and slow moving inventories
Provision for impairment of trade receivable
Other provisions
Total taxable loss - the Company
Prepayment of income taxes of the Company
Current tax over payment

The amount of taxable income above becomes basis in filling out the annual corporate income tax return.

As of December 31, 2024, the Ministry of Finance of the Republic of Indonesia regulation No.136 year 2024 concerning the Imposition of Global Minimum Tax ("Pillar Two") has been enacted and established in Indonesia which effective starting January 1, 2025. The Company and subsidiaries apply the SFAS 212 exception to recognise and disclose information on deferred tax assets and liabilities related to the Pillar Two income taxes. Up to reporting date, there is no impact on the implementation of these regulations.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

9. TAXATION (continued)

e. Aset dan liabilitas pajak tangguhan

e. Deferred tax assets and liabilities

	31 Desember/ December 31, 2024				
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited (charged) to profit or loss	Dikreditkan (Dibebankan) ke penghasilan komprehensif lain/ Credited (charged) to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance	
Aset (liabilitas) pajak tangguhan - bersih					Deferred tax assets (liabilities) - net
Perseroan					The Company
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(1.999.570)	13.091	-	(1.986.479)	Fixed assets, lease assets and intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	20.283	(2.265)	-	18.018	Provision for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	5.363	1.966	-	7.329	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	141.594	3.966	(34.702)	110.858	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	6.592	(3.053)	-	3.539	Leases liabilities
Akumulasi rugi fiskal	-	201.716	-	201.716	Accumulated fiscal loss
Lain-lain	24.797	141	-	24.938	Others
Subjumlah liabilitas pajak tangguhan bersih Perseroan	(1.800.941)	215.562	(34.702)	(1.620.081)	Subtotal deferred tax liabilities - net Company
Entitas anak					Subsidiaries
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(80.794)	48.470	-	(32.324)	Fixed assets, lease assets and intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	1.750	-	-	1.750	Provision for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	91.245	(15.993)	-	75.252	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	17.300	(7.588)	18.850	28.562	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	11.200	3.404	-	14.604	Leases liabilities
Akumulasi rugi fiskal	92.571	(27.610)	-	64.961	Accumulated fiscal loss
Lain-lain	27.025	(21.368)	-	5.657	Others
Subjumlah aset pajak tangguhan bersih entitas anak	160.297	(20.685)	18.850	158.462	Subtotal deferred tax assets - net subsidiaries
Liabilitas pajak tangguhan - bersih					Deferred tax liabilities - net
Entitas anak					Subsidiaries
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(2.984.673)	(198.957)	-	(3.183.630)	Fixed assets, lease assets and intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	40.648	(3.305)	-	37.343	Provisions for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	122.842	(8.085)	-	114.757	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	409.050	44.471	(80.653)	372.868	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	39.552	18.939	-	58.491	Leases liabilities
Akumulasi rugi fiskal	53.891	(53.891)	-	-	Accumulated fiscal loss
Lain-lain	148.530	41.255	-	189.785	Others
Subjumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih entitas anak	(2.170.160)	(159.573)	(80.653)	(2.410.386)	Subtotal deferred tax liabilities - net subsidiaries
Beban pajak tangguhan - bersih konsolidasian		35.304	(96.505)		Consolidated deferred tax expense - net
Jumlah aset pajak tangguhan - bersih konsolidasian	160.297			158.462	Total consolidated deferred tax assets - net
Jumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih konsolidasian	(3.971.101)			(4.030.467)	Total consolidated deferred tax liabilities - net

Rugi pajak dapat dikompensasikan dengan laba kena pajak pada masa lima tahun mendatang sejak kerugian fiskal terjadi.

The tax losses can be utilised against the taxable income for a period of five years subsequent to the year the fiscal loss was incurred.

Pada tahun 2024, Perseroan mengakui aset pajak tangguhan sejumlah Rp201.716 yang berasal dari rugi fiskal Perseroan tahun 2023-2024 sejumlah Rp1.061.663 berdasarkan evaluasi manajemen terhadap kemampuan Perseroan untuk menghasilkan penghasilan kena pajak dalam lima tahun ke depan sejak tahun terjadinya rugi fiskal tersebut.

In 2024, the Company recognised deferred tax assets amounting to Rp201,716 which originated from the Company's 2023-2024 fiscal losses amounting to Rp1,061,663 based on management's evaluation of the Company's ability to generate taxable income in the next five years from the year the tax loss occurred.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

9. TAXATION (continued)

e. Aset dan liabilitas pajak tangguhan (lanjutan)

e. Deferred tax assets and liabilities (continued)

	31 Desember/December 31, 2023				
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan (dibebankan) ke laporan laba rugi/ Credited (charged) to profit or loss	Dikreditkan (dibebankan) ke penghasilan komprehensif lain/ Credited (charged) to other comprehensive income	Saldo akhir/ Ending balance	
Aset (liabilitas) pajak tangguhan - bersih					Deferred tax assets (liabilities) - net
Perseroan					The Company
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(1.986.754)	(12.816)	-	(1.999.570)	Fixed assets, lease assets and intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	21.903	(1.620)	-	20.283	Provision for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	1.767	3.596	-	5.363	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	150.806	18.693	(27.905)	141.594	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	6.613	(21)	-	6.592	Leases liabilities
Lain-lain	51.096	(26.299)	-	24.797	Others
Subjumlah liabilitas pajak tangguhan bersih Perseroan	(1.754.569)	(18.467)	(27.905)	(1.800.941)	Subtotal deferred tax liabilities - net Company
Entitas anak					Subsidiaries
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(85.100)	4.306	-	(80.794)	Fixed assets, lease assets and intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	1.405	345	-	1.750	Provision for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	83.541	7.704	-	91.245	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	18.624	2.181	(3.505)	17.300	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	6.425	4.775	-	11.200	Leases liabilities
Akumulasi rugi fiskal	125.150	(32.579)	-	92.571	Accumulated fiscal loss
Lain-lain	28.061	(1.036)	-	27.025	Others
Subjumlah aset pajak tangguhan - bersih entitas anak	178.106	(14.304)	(3.505)	160.297	Subtotal deferred tax assets - net subsidiaries
Liabilitas pajak tangguhan - bersih					Deferred tax liabilities - net
Entitas anak					Subsidiaries
Aset tetap, aset sewa dan aset takberwujud	(2.827.725)	(156.948)	-	(2.984.673)	Fixed assets, lease assets dan intangible assets
Penyisihan persediaan usang dan bergerak lambat	29.816	10.832	-	40.648	Provisions for obsolete and slow moving inventories
Penyisihan penurunan nilai piutang usaha	123.400	(558)	-	122.842	Provision for impairment of trade receivables
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	396.403	332	12.315	409.050	Long-term employee benefits liabilities
Liabilitas sewa	43.550	(3.998)	-	39.552	Lease liabilities
Akumulasi rugi fiskal	51.025	2.866	-	53.891	Accumulated fiscal loss
Lain-lain	281.665	(133.135)	-	148.530	Others
Subjumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih entitas anak	(1.901.866)	(280.609)	12.315	(2.170.160)	Subtotal deferred tax liabilities - net subsidiaries
Beban pajak tangguhan - bersih konsolidasian		(313.380)	(19.095)		Consolidated deferred tax expense - net
Jumlah aset pajak tangguhan - bersih konsolidasian	178.106			160.297	Total consolidated deferred tax assets - net
Jumlah liabilitas pajak tangguhan - bersih konsolidasian	(3.656.435)			(3.971.101)	Total consolidated deferred tax liabilities - net

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

9. PERPAJAKAN (lanjutan)

f. Surat ketetapan pajak

Pada tahun 2024, Grup telah menerima beberapa surat ketetapan pajak untuk berbagai tahun pajak. Grup menyetujui sebagian ketetapan pajak tersebut dan telah membukukan tambahan beban sebesar Rp27.277 (2023: Rp36.636) dalam laba rugi (Catatan 9d).

Atas jumlah sisanya, Grup telah mengajukan keberatan dan banding. Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, jumlah ketetapan pajak yang masih dalam proses keberatan dan banding adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pajak penghasilan badan	96.333	222.576	Corporate income tax
Pajak lain-lain	98.675	224.199	Other taxes
Jumlah	<u>195.008</u>	<u>446.775</u>	Total

9. TAXATION (continued)

f. Tax assessments

In 2024, the Group has received several tax assessments for various tax years. The Group has accepted a portion of these assessments and booked an additional expenses amounting Rp27,277 (2023: Rp36,636) in profit or loss (Note 9d).

For the remaining amounts, the Group has filed objections and appeals. As of December 31, 2024 and 2023, the amount of assessments in the process of objection and appeal were as follows:

10. KAS YANG DIBATASI PENGGUNAANNYA

10. RESTRICTED CASH

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak berelasi/Related parties (Catatan/Note 31):		
Rupiah:		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	9.946	9.721
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	5.273	5.235
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp 3,000)	-	100
Subjumlah/Subtotal	<u>15.219</u>	<u>15.056</u>
Pihak ketiga/Third parties :		
Rupiah:		
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk	70.901	60.998
PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan Bangka Belitung	36.391	21.809
PT Bank Pembangunan Daerah Jawa Tengah	4.149	4.149
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3,000)	5.389	3.658
Subjumlah/Subtotal	<u>116.830</u>	<u>90.614</u>
Jumlah/Total	<u>132.049</u>	<u>105.670</u>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

10. KAS YANG DIBATASI PENGGUNAANNYA (lanjutan)

Kas yang dibatasi penggunaannya merupakan dana yang ditempatkan sebagai jaminan biaya rehabilitasi dan restorasi tanah tambang dan jaminan atas fasilitas pinjaman Grup.

10. RESTRICTED CASH (continued)

Restricted cash are used as guarantee of quarry rehabilitation and restoration and collateral required in relation to the Group's credit borrowing facilities.

11. INVESTASI PADA ENTITAS ASOSIASI

11. INVESTMENT IN ASSOCIATES

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Biaya perolehan investasi pada entitas asosiasi	22.500	-	Cost of investment in associates
Bagian laba bersih setelah akuisisi, setelah dikurangi penerimaan deviden	1.670	-	Share of post-acquisition profit, net of dividends received
	<u>24.170</u>	<u>-</u>	

Rincian entitas asosiasi Grup yang material adalah sebagai berikut:

Details of the Group's material associates are as follows:

Nama entitas asosiasi/ Name of associates	Aktivitas utama/ Principal activity	Lokasi usaha/ Business Location	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership		Saldo/ Balance	
			31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
PT Swadaya Graha	Kontraktor dan persewaan alat berat/ Contractor and lessor of heavy equipment	Gresik	33,06%	33,06%	-	-
PT Mitra Kiara Indonesia	Distributor bahan bangunan/ Distributor building material	Jakarta	20,00%	20,00%	-	-
PT Igasar	Distributor semen/Cement distributor	Padang	12,00%	12,00%	-	-
PT Karya Logistik Nusantara	Beton pracetak dan perdagangan material konstruksi/ Precast concrete and construction material trading	Jakarta	20,93%	0,00%	24.170	-
Jumlah / Total					<u>24.170</u>	<u>-</u>

Seluruh entitas asosiasi dicatat dengan menggunakan metode ekuitas dalam laporan keuangan konsolidasian ini.

All of the above associates are accounted for using the equity method in these consolidated financial statements.

Pada tanggal 2 Juli 2024, Perseroan melakukan penyertaan saham pada PT Karya Logistik Nusantara sebesar Rp22.500 atau setara dengan 20,93%.

As of July 2, 2024, the Company made a share participation in PT Karya Logistik Nusantara of Rp22,500 or equivalent to 20.93%.

Persentase kepemilikan pada PT Igasar kurang dari 20% namun kepemilikan tersebut diklasifikasi sebagai investasi pada entitas asosiasi karena Grup mempunyai pengaruh signifikan pada PT Igasar melalui Koperasi Keluarga Besar Semen Padang.

The percentage ownership in PT Igasar is less than 20%, but such ownership is classified as investment in associate as the Group has significant influence on PT Igasar through Koperasi Keluarga Besar Semen Padang.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

11. INVESTASI PADA ENTITAS ASOSIASI (lanjutan)

Ringkasan informasi keuangan entitas asosiasi di bawah ini merupakan jumlah yang disajikan dalam laporan keuangan entitas asosiasi yang disusun sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan Indonesia.

11. INVESTMENT IN ASSOCIATES (continued)

The summarized financial information below represents amounts shown in the associates' financial statements prepared in accordance Indonesian Financial Accounting Standards.

	PT Karya Logistik Nusantara	
	31 Desember/ December 31, 2024	
Aset lancar	408.861	Current assets
Aset tidak lancar	10.419	Non-current assets
Jumlah Aset	<u>419.280</u>	Total Assets
Liabilitas jangka pendek	295.021	Current liabilities
Liabilitas jangka panjang	6.734	Non-current liabilities
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	<u>117.525</u>	Equity attributable to owners of the companies
Jumlah Liabilitas dan Ekuitas	<u>419.280</u>	Total Liabilities and Equity
Pendapatan	437.192	Revenue
Beban	<u>(426.353)</u>	Expenses
Laba tahun berjalan	<u>10.839</u>	Profit for the year
Rugi komprehensif lain tahun berjalan setelah pajak	<u>-</u>	Other comprehensive loss for the year net of tax
Jumlah laba komprehensif tahun berjalan	<u>10.839</u>	Total comprehensive income for the year

Berikut ini merupakan rekonsiliasi dari ringkasan informasi keuangan di atas terhadap jumlah tercatat dari bagian entitas asosiasi yang diakui dalam laporan keuangan konsolidasian:

Reconciliation of the above summarized financial information to the carrying amount of the interest in the associates recognized in the consolidated financial statements are as follows:

	PT Karya Logistik Nusantara	
	31 Desember/ December 31, 2024	
Aset bersih entitas asosiasi	117.525	Net assets of the associate
Proporsi bagian kepemilikan Grup	20,93%	Proportion of the Group's ownerships interest
Bagian Grup atas aset bersih entitas asosiasi	24.598	The Group's share of the net associate
Penyesuaian metode ekuitas	<u>(428)</u>	Equity method adjustments
Nilai catat bagian Grup	<u>24.170</u>	Carrying amount of the Group's interest

Bagian rugi yang tidak diakui dari entitas asosiasi:

Unrecognised share of losses of an associates:

	2024	2023	
Saldo awal tahun	(150.115)	(138.718)	Balance at beginning of the year
Bagian kerugian atas entitas asosiasi yang tidak diakui pada tahun berjalan	<u>(15.802)</u>	<u>(11.397)</u>	Unrecognised share of loss of an associates for the year
Saldo akhir tahun	<u>(165.917)</u>	<u>(150.115)</u>	Balance at end of year

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

12. PROPERTI INVESTASI

12. INVESTMENT PROPERTIES

31 Desember /December 31, 2024					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassification	Saldo akhir/ Ending balance
Biaya perolehan					Acquisition cost
Tanah	2.432	-	-	-	2.432 <i>Land</i>
Bangunan dan prasarana	227.359	4.116	(5.775)	-	225.700 <i>Buildings and infrastructure</i>
Jumlah	229.791	4.116	(5.775)	-	228.132 <i>Total</i>
Akumulasi penyusutan					Accumulated depreciation
Bangunan dan prasarana	138.025	7.541	(3.859)	-	141.707 <i>Buildings and infrastructure</i>
Jumlah	138.025	7.541	(3.859)	-	141.707 <i>Total</i>
Nilai buku bersih	91.766				86.425 <i>Net book value</i>

31 Desember/December 31, 2023					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassification	Saldo akhir/ Ending balance
Biaya perolehan					Acquisition cost
Tanah	3.103	-	-	(671)	2.432 <i>Land</i>
Bangunan dan prasarana	225.300	4.824	(3.436)	671	227.359 <i>Buildings and infrastructure</i>
Jumlah	228.403	4.824	(3.436)	-	229.791 <i>Total</i>
Akumulasi penyusutan					Accumulated depreciation
Bangunan dan prasarana	134.314	5.225	(1.514)	-	138.025 <i>Buildings and infrastructure</i>
Jumlah	134.314	5.225	(1.514)	-	138.025 <i>Total</i>
Nilai buku bersih	94.089				91.766 <i>Net book value</i>

Hak atas tanah Grup berupa Sertifikat Hak Guna Bangunan ("SHGB"). SHGB memiliki masa berlaku hingga tahun 2044. Manajemen berpendapat bahwa SHGB tersebut dapat diperpanjang.

The Group's land represents land-use rights ("SHGB"). The SHGB will expire until 2044. Management believes that the SHGB are extendable.

Beban penyusutan untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 adalah sebesar Rp7.541 (2023: Rp5.225), dicatat sebagai beban pokok pendapatan.

Depreciation expense for the years ended December 31, 2024 amounting to Rp7,541 (2023: Rp5,225), were recorded under cost of revenues.

Berdasarkan penilaian internal, nilai wajar properti investasi pada tanggal 31 Desember 2024 adalah sebesar Rp586.259 (2023: Rp540.439). Penilaian dilakukan berdasarkan metode pendekatan pendapatan menggunakan teknik valuasi arus kas diskontoan. Nilai tersebut berada dalam kategori pengukuran nilai wajar Level 3.

Based on internal valuation, the fair value of investment properties as of December 31, 2024 amounted to Rp586,259 (2023: Rp540,439). The valuation was performed based on income approach method using discounted cash flow valuation technique. The value is within the category of fair value measurement Level 3.

Pada tanggal 31 Desember 2024, properti investasi telah diasuransikan dengan jumlah pertanggungan sebesar Rp252.493 (2023: Rp274.203).

As of December 31, 2024 investment properties were insured with total coverage of Rp252,493 (2023: Rp274,203).

Manajemen berpendapat bahwa jumlah pertanggungan asuransi tersebut telah memadai untuk menutup kemungkinan kerugian atas aset yang diasuransikan.

Management believes that the insurance coverage is adequate to cover possible losses on the assets insured.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. ASET TETAP

13. FIXED ASSETS

31 Desember /December 31, 2024

	Saldo awal/ <i>Beginning balance</i>	Penambahan/ <i>Additions</i>	Pengurangan/ <i>Deductions</i>	Reklasifikasi/ <i>Reclassifications</i>	Selisih kurs/ <i>Foreign exchange</i>	Saldo akhir/ <i>Ending balance</i>	
Biaya perolehan:							Acquisition cost:
<u>Pemilikan langsung</u>							<u>Direct ownership</u>
Tanah	5.072.038	21.487	-	10.564	-	5.104.089	Land
Tanah pertambangan	2.110.086	-	(78)	13.145	-	2.123.153	Mining properties
Bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan	20.251.161	17.229	(15.667)	120.932	-	20.373.655	Buildings, roads, bridges and harbors
Mesin	51.397.768	88.056	(27.758)	789.625	-	52.247.691	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	3.454.973	546	(30.221)	204.049	-	3.629.347	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	1.623.206	13.657	(1.576)	(9.435)	-	1.625.852	Furniture and office equipment
Aset dalam pembangunan:	2.319.550	1.323.239	-	(996.140)	-	2.646.649	Construction in progress
	86.228.782	1.464.214	(75.300)	132.740	-	87.750.436	
 <u>Aset sewa pembiayaan</u>							 <u>Right of use assets</u>
Tanah	474.573	168.512	(44.625)	-	-	598.460	Land
Bangunan	236.560	37.433	(23.665)	-	-	250.328	Buildings
Mesin	2.148	9.383	(2.885)	-	-	8.646	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	1.482.898	174.068	(436.586)	(164.006)	-	1.056.374	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	128.554	34.112	(17.118)	-	-	145.548	Furniture and office equipment
	2.324.733	423.508	(524.879)	(164.006)	-	2.059.356	
Jumlah biaya perolehan	88.553.515	1.887.722	(600.179)	(31.266)	-	89.809.792	Total acquisition cost
 Akumulasi penyusutan, depleksi dan penurunan nilai:							 Accumulated depreciaton, depletion, and impairment:
<u>Pemilikan langsung</u>							<u>Direct ownership</u>
Tanah pertambangan	265.637	30.436	(78)	-	-	295.995	Mining properties
Bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan	5.769.349	505.016	(4.254)	-	492	6.270.603	Buildings, roads, bridges and harbors
Mesin	20.281.370	1.939.641	(25.763)	-	(28.638)	22.166.610	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	2.720.227	185.735	(28.641)	141.361	-	3.018.682	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	1.268.958	61.933	(1.533)	-	-	1.329.358	Furniture and office equipment
	30.305.541	2.722.761	(60.269)	141.361	(28.146)	33.081.248	
 <u>Aset sewa pembiayaan</u>							 <u>Right of use assets</u>
Tanah	181.951	45.101	(26.679)	-	-	200.373	Land
Bangunan	117.749	44.477	(13.916)	-	-	148.310	Buildings
Mesin	1.309	4.705	(2.120)	-	-	3.894	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	1.083.975	281.736	(437.662)	(141.361)	-	786.688	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	91.981	16.618	(17.445)	-	-	91.154	Furniture and office equipment
	1.476.965	392.637	(497.822)	(141.361)	-	1.230.419	
Jumlah akumulasi penyusutan, depleksi dan penurunan nilai	31.782.506	3.115.398	(558.091)	-	(28.146)	34.311.667	Total accumulated depreciation, depletion and impairment
Nilai buku bersih	56.771.009					55.498.125	Net book value

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. ASET TETAP (lanjutan)

13. FIXED ASSETS (continued)

31 Desember/December 31, 2023							
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassifications	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo akhir/ Ending balance	
Biaya perolehan:							Acquisition cost:
<u>Pemilikan Langsung</u>							<u>Direct Ownership</u>
Tanah	5.057.197	209	(362)	14.994	-	5.072.038	Land
Tanah pertambangan	2.060.881	1.050	(80)	48.235	-	2.110.086	Mining properties
Bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan	20.100.963	74.261	(8.279)	147.636	(63.420)	20.251.161	Buildings, roads, bridges and harbors
Mesin	51.054.047	92.229	(65.883)	426.459	(109.084)	51.397.768	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	3.040.874	9.493	(210.778)	615.948	(564)	3.454.973	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	1.583.872	3.078	(6.501)	42.982	(225)	1.623.206	Furniture and office equipment
Aset dalam pembangunan	1.980.349	1.565.699	(14.964)	(1.208.172)	(3.362)	2.319.550	Construction in progress
	84.878.183	1.746.019	(306.847)	88.082	(176.655)	86.228.782	
<u>Aset sewa pembiayaan</u>							<u>Right of use assets</u>
Tanah	432.459	42.114	-	-	-	474.573	Land
Bangunan	245.629	18.122	(27.454)	263	-	236.560	Buildings
Mesin	7.402	2.149	-	(7.403)	-	2.148	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	1.525.854	368.861	(277.293)	(134.524)	-	1.482.898	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	84.558	31.454	-	12.542	-	128.554	Furniture and office equipment
	2.295.902	462.700	(304.747)	(129.122)	-	2.324.733	
	87.174.085	2.208.719	(611.594)	(41.040)	(176.655)	88.553.515	
Akumulasi penyusutan dan deplesi:							Accumulated depreciation and depletion:
<u>Pemilikan Langsung</u>							<u>Direct Ownership</u>
Tanah pertambangan	231.140	30.445	(80)	4.132	-	265.637	Mining properties
Bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan	5.297.488	507.020	(4.910)	3.011	(33.260)	5.769.349	Buildings, roads, bridges and harbors
Mesin	18.959.362	1.922.248	(64.951)	(457.786)	(77.503)	20.281.370	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	2.242.213	186.016	(207.473)	500.034	(563)	2.720.227	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	1.165.209	94.102	(6.263)	16.130	(220)	1.268.958	Furniture and office equipment
	27.895.412	2.739.831	(283.677)	65.521	(111.546)	30.305.541	
<u>Aset sewa pembiayaan</u>							<u>Right of use assets</u>
Tanah	144.042	42.409	-	(4.500)	-	181.951	Land
Bangunan	104.360	38.086	(24.697)	-	-	117.749	Buildings
Mesin	-	1.309	-	-	-	1.309	Machineries
Alat-alat berat dan kendaraan	1.155.775	262.985	(275.553)	(59.232)	-	1.083.975	Heavy equipment and vehicles
Perlengkapan dan peralatan kantor	68.504	25.266	-	(1.789)	-	91.981	Furniture and office equipment
	1.472.681	370.055	(300.250)	(65.521)	-	1.476.965	
Jumlah akumulasi penyusutan dan penurunan nilai	29.368.093	3.109.886	(583.927)	-	(111.546)	31.782.506	Total accumulated depreciation and impairment
Nilai buku bersih	57.805.992					56.771.009	Net book value

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. ASET TETAP (lanjutan)

13. FIXED ASSETS (continued)

Rincian keuntungan pelepasan aset tetap adalah sebagai berikut:

Details of gain on disposal of fixed assets are as follows:

	2024	2023	
Hasil penjualan aset tetap	15.085	33.220	<i>Net proceeds from disposal of fixed assets</i>
Nilai buku bersih	15.031	27.667	<i>Net book value</i>
Keuntungan atas pelepasan aset tetap	<u>54</u>	<u>5.553</u>	<i>Gain on disposal of fixed assets</i>

Beban penyusutan nilai aset tetap dialokasikan sebagai berikut:

Depreciation expense of fixed assets were allocated as follows:

	2024	2023	
Beban pokok pendapatan	2.642.660	2.613.616	<i>Cost of revenue</i>
Beban penjualan, umum dan administrasi	472.738	496.270	<i>Selling, general and administration expenses</i>
Jumlah	<u>3.115.398</u>	<u>3.109.886</u>	<i>Total</i>

Untuk tahun-tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, tidak ada penurunan nilai aset tetap.

For the years ended December 31, 2024 and 2023, there are no impairment of fixed assets.

Rincian aset dalam pembangunan pada tanggal 31 Desember 2024 adalah sebagai berikut:

Details of construction in progress as of December 31, 2024, are as follows:

	2024			
	Akumulasi biaya/ Accumulated cost	Persentase penyelesaian aset dalam pembangunan/ The percentage of completion for construction in progress	Estimasi tahun penyelesaian/ Estimated year of completion	
	Rp			
Tanah, bangunan, jalan, jembatan dan pelabuhan	934.421	3 - 95 %	2025-2027	<i>Land, buildings, roads, bridges and harbors</i>
Mesin	1.570.297	2 - 98 %	2025-2026	<i>Machineries</i>
Alat-alat berat, kendaraan dan perlengkapan	<u>141.931</u>	12 - 95 %	2025	<i>Heavy equipments, vehicles and equipments</i>
Jumlah	<u>2.646.649</u>			<i>Total</i>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. ASET TETAP (lanjutan)

Tidak terdapat biaya pinjaman yang dikapitalisasi pada aset dalam pembangunan.

Grup memiliki beberapa bidang tanah dengan luas sebesar 10.537 hektar yang digunakan untuk kegiatan operasional dimana sebesar 1.416 hektar masih dalam proses untuk dijadikan atas nama Grup. Manajemen Grup berkeyakinan bahwa tidak ada kesulitan dalam perpanjangan hak atas tanah tersebut karena semua tanah diperoleh secara sah dan didukung oleh bukti kepemilikan yang cukup.

Jumlah tercatat aset tetap yang telah disusutkan penuh dan masih digunakan pada tanggal 31 Desember 2024 sebesar Rp10.545.705 (2023: Rp9.954.704).

Jumlah tercatat aset tetap yang tidak digunakan sementara untuk aktivitas operasi pada tanggal 31 Desember 2024 sebesar Rp30.385 (2023: Rp33.317).

Pada tahun 2024, Grup melakukan pengukuran nilai wajar aset tetap menggunakan pendekatan sebagai berikut:

- Menggunakan pendekatan pasar yang dapat dibandingkan yang mencerminkan harga transaksi terkini untuk properti serupa.
- Menggunakan pendekatan biaya yang mencerminkan biaya pelaku pasar untuk membangun aset yang penggunaannya dan umurnya dapat dibandingkan, disesuaikan dengan keusangan.
- Menggunakan input level 3 dimana nilai input tidak dapat diobservasi. Nilai wajar diasumsikan menggunakan informasi data internal yaitu mengakumulasi nilai wajar awal aset tetap ditambah dengan saling hapus dari penambahan dan pengurangan selama tahun berjalan.

Tidak ada perubahan teknik penilaian pada tahun berjalan.

Berdasarkan penilaian internal, nilai wajar aset tetap pada tanggal 31 Desember 2024 sebesar Rp91.708.384 (2023: Rp82.245.898). Nilai wajar aset tetap diukur menggunakan input level 3.

Pada tanggal 31 Desember 2024, aset tetap (kecuali tanah, tanah pertambangan, dan aset dalam pembangunan) telah diasuransikan dalam *industrial special risk* dan risiko lainnya dengan jumlah pertanggungan sebesar Rp81.096.420 (2023: Rp88.082.019).

13. FIXED ASSETS (continued)

There are no borrowing costs capitalized in construction in progress.

The Group owns several pieces of land with total area of 10,537 hectares that are used for operational activities, of which 1,416 hectares is still in the process to change to Group's ownership. The Group's management believes that there will be no difficulty in the extension of the landrights since all the land were acquired legally and supported by sufficient evidence of ownership.

The carrying amount of fixed assets that are fully depreciated and still in used for production as of December 31, 2024 amounted to Rp10,545,705 (2023: Rp9,954,704).

The carrying amount of fixed assets which are not used in operations as of December 31, 2024 amounted to Rp30,385 (2023: Rp33,317).

As of 2024, the Group measured the fair value of fixed assets using the following approaches:

- *Using market comparable approach that reflects recent transaction prices for similar properties.*
- *Using the cost approach that reflects the cost to a market participant to construct assets of comparable utility and age, adjusted for obsolescence.*
- *Using level 3 input where the input value is unobservable. Fair value is assumed using internal data information, namely accumulating the initial fair value of fixed assets plus the net-off from additions and deductions during the current year.*

There has been no change to the valuation technique during the year.

Based on internal valuation, the fair value of fixed assets as of December 31, 2024 amounted to Rp91,708,384 (2023: Rp82,245,898), respectively. The fair value of fixed assets are measured using input level 3.

As of December 31, 2024, fixed assets (except land, mining properties, and assets under construction), were insured under industrial special risks and other risks with total coverage of Rp81,096,420 (2023: Rp88,082,019).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

13. ASET TETAP (lanjutan)

Manajemen berpendapat bahwa jumlah pertanggungan asuransi tersebut memadai untuk menutup kemungkinan kerugian atas aset yang dipertanggungkan.

13. FIXED ASSETS (continued)

Management believes that the insurance coverage is adequate to cover possible losses on the assets insured.

14. GOODWILL DAN ASET TAKBERWUJUD

14. GOODWILL AND INTANGIBLE ASSETS

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Aset takberwujud	2.207.912	2.342.832	Intangible assets
Goodwill	1.347.295	1.347.295	Goodwill
Jumlah	<u>3.555.207</u>	<u>3.690.127</u>	Total

a. Aset takberwujud

a. Intangible assets

31 Desember/December 31, 2024							
Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassifications	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo akhir/ Ending balance		
Biaya perolehan:							Acquisition cost:
Lisensi	2.247.043	421	-	-	2.247.464		Licenses
Merek dagang	1.056.773	-	-	-	1.056.773		Trademark
Perangkat lunak komputer	472.922	614	-	31.266	504.802		Computer software
Pengurusan perpanjangan hak atas tanah	38.012	112	(115)	-	38.009		Land rights renewal
Hubungan pelanggan	9.660	-	-	-	9.660		Customer relation
	<u>3.824.410</u>	<u>1.147</u>	<u>(115)</u>	<u>31.266</u>	<u>3.856.708</u>		
Akumulasi amortisasi dan penurunan nilai:							Accumulated amortisation and impairment:
Lisensi	611.078	62.671	-	4.000	677.749		Licenses
Merek dagang	481.825	60.905	-	(356)	542.374		Trademark
Perangkat lunak komputer	354.996	38.175	-	-	393.171		Computer software
Pengurusan perpanjangan hak atas tanah	24.020	1.869	(46)	-	25.843		Land rights renewal
Hubungan pelanggan	9.659	-	-	-	9.659		Customer relation
	<u>1.481.578</u>	<u>163.620</u>	<u>(46)</u>	<u>3.644</u>	<u>1.648.796</u>		
Nilai buku bersih	<u>2.342.832</u>				<u>2.207.912</u>		Net book value

31 Desember/December 31, 2023							
Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi/ Reclassifications	Selisih kurs/ Foreign exchange	Saldo akhir/ Ending balance		
Biaya perolehan:							Acquisition cost:
Lisensi	2.284.914	297	-	(38.168)	2.247.043		Licenses
Merek dagang	1.065.471	-	-	(8.698)	1.056.773		Trademark
Perangkat lunak komputer	426.515	5.367	-	41.040	472.922		Computer software
Pengurusan perpanjangan hak atas tanah	37.302	710	-	-	38.012		Land rights renewal
Hubungan pelanggan	9.660	-	-	-	9.660		Customer relation
	<u>3.823.862</u>	<u>6.374</u>	<u>-</u>	<u>(46.866)</u>	<u>3.824.410</u>		
Akumulasi amortisasi dan penurunan nilai:							Accumulated amortisation and impairment:
Lisensi	553.350	62.661	-	(4.933)	611.078		Licenses
Merek dagang	428.565	60.906	-	(7.646)	481.825		Trademark
Perangkat lunak komputer	311.586	43.410	-	-	354.996		Computer software
Pengurusan perpanjangan hak atas tanah	22.444	1.576	-	-	24.020		Land rights renewal
Hubungan pelanggan	9.659	-	-	-	9.659		Customer relation
	<u>1.325.604</u>	<u>168.553</u>	<u>-</u>	<u>(12.579)</u>	<u>1.481.578</u>		
Nilai buku bersih	<u>2.498.258</u>				<u>2.342.832</u>		Net book value

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

14. GOODWILL DAN ASET TAKBERWUJUD (lanjutan)

14. GOODWILL AND INTANGIBLE ASSETS (continued)

a. Aset takberwujud (lanjutan)

a. Intangible assets (continued)

Lisensi dan merk dagang merupakan aset takberwujud yang diperoleh dari akuisisi SBI, SILOG dan TLCC.

Trademark and licenses arising from acquisition of SBI, SILOG and TLCC.

Untuk tahun-tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 beban amortisasi dan kerugian penurunan nilai aset takberwujud masing-masing dicatat pada beban umum dan administrasi sebesar Rp160.718 (2023: Rp166.852) dan beban pokok pendapatan sebesar Rp2.902 (2023: Rp1.701).

For the years ended December 31, 2024, amortisation and impairment loss of intangible assets is recorded in general and administrative expenses amounted to Rp160,718 (2023: Rp166,852) and cost of revenues amounted to Rp2,902 (2023: Rp1,701), respectively.

Untuk tahun-tahun yang berakhir 31 Desember 2024 dan 2023, tidak ada penurunan nilai aset takberwujud.

For the years ended December 31, 2024 and 2023 there are no impairment of intangible assets.

b. Goodwill

b. Goodwill

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Saldo awal	1.347.295	1.355.236	Beginning balance
Selisih kurs	-	(7.941)	Foreign exchange
Jumlah tercatat	<u>1.347.295</u>	<u>1.347.295</u>	Carrying amount

Nilai terpulihkan dari nilai pakai unit penghasil kas ditentukan dengan menggunakan pendekatan pendapatan (metode arus kas yang didiskontokan). Nilai tersebut berada dalam kategori pengukuran nilai wajar Level 3.

The recoverable amount of the cash-generating unit's value-in-use has been determined using the income approach (a discounted cash flows method). The value is within the category of fair value measurement Level 3.

Asumsi utama yang digunakan dalam perhitungan pendekatan pendapatan sebagai berikut:

Key assumptions used in the income approach calculation were as follows:

	SBI		TLCC		SILOG		
	2024	2023	2024	2023	2024	2023	
Volume Penjualan (% tingkat pertumbuhan tahunan)	-2,32% - 7,96%	-0,52% - 6,25%	4,19% - 4,34%	3,00% - 33,52%	7,50% - 40,73%	6,00% - 9,44%	Sales volume (% annual growth rate)
Harga Penjualan (% tingkat pertumbuhan tahunan)	1,57% - 6,91%	-0,99% - 6,36%	-1,51% - 5,06%	1,00% - 15,00%	0%	0%	Sales price (% annual growth rate)
Tingkat diskonto	11,69%	11,68%	7,50%	8,08%	11,06% - 11,65%	10,34% - 12,46%	Discount rate

Berdasarkan penelaahan tersebut, tidak ada penurunan nilai goodwill dalam tahun-tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 dan 2023.

Based on the assessment, there is no impairment of goodwill for the years ended December 31, 2024 and 2023.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN

a. Pinjaman jangka pendek

15. BORROWINGS

a. Short-term borrowings

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak berelasi/Related parties (Catatan/Note 31):		
Rupiah		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	425.751	429.751
Subjumlah/subtotal	425.751	429.751
Pihak ketiga/Third parties :		
Dolar Amerika Serikat/United States Dollar		
Standart Chartered Bank	56.931	21.429
Subjumlah/subtotal	56.931	21.429
Dong Vietnam/ Vietnamese Dong		
Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam	89.918	98.558
Ho Chi Minh City Development Joint-Stock Commercial Bank	6.571	6.939
Vietnam Prosperity Joint Stock Commercial Bank	-	87
Subjumlah/subtotal	96.489	105.584
Jumlah pinjaman jangka pendek/Total short-term borrowings	579.171	556.764

Bank	Jatuh tempo fasilitas/ Maturity of facility	Jumlah fasilitas (nilai penuh)/ Total facility (full amount)	Suku bunga/ Interest rate
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk - Notional Pooling	25 September/September 25, 2025	Rp 2,4 triliun/trillion	Lembaga Penjamin Simpanan + 2,00%
Ho Chi Minh City Development Joint Stock Commercial Bank	10 September/September 10, 2025	VND 100 miliar/billion	6,40%
Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam	30 September/September 30, 2025	VND 240 miliar/billion	6,60%
Standard Chartered Bank	08 September/September 08, 2025	USD 171 juta/million	5,50%

Fasilitas-fasilitas ini digunakan untuk membiayai modal kerja, belanja modal dan keperluan pendanaan umum lainnya.

The facilities are used to finance working capital, capital expenditures and for other general corporate funding purposes.

Pada tanggal 31 Desember 2024, persediaan (Catatan 7) sebesar Rp96.724 (2023: Rp108.954) dijadikan jaminan atas pinjaman tertentu.

As of December 31, 2024, inventories (Note 7) of Rp96,724 (2023: Rp108,954) were pledged as collateral for certain borrowings.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

a. Pinjaman bank jangka pendek (lanjutan)

Dalam perjanjian pinjaman tersebut di atas, diatur beberapa pembatasan yang harus dipenuhi oleh Grup, antara lain untuk memperoleh persetujuan atau pemberitahuan tertulis dari pemberi pinjaman dengan kondisi tertentu yang diatur di dalam perjanjian sebelum melakukan transaksi tertentu yang dapat berdampak pada penyelesaian kewajiban seperti mengadakan penggabungan usaha, pengambilalihan, likuidasi dan pemberian pinjaman kepada pihak ketiga.

Fasilitas pinjaman jangka pendek ini memiliki persyaratan-persyaratan keuangan sebagai berikut:

Tidak ada persyaratan-persyaratan keuangan untuk Fasilitas *Notional Pooling* pada PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.

Tidak ada persyaratan-persyaratan untuk Fasilitas Kredit Modal Kerja untuk Ho Chi Min City Development Joint Stock Commercial Bank, Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam dan Standard Chartered Bank.

Pada 31 Desember 2024 dan 2023, Grup telah memenuhi persyaratan-persyaratan yang diwajibkan dalam semua perjanjian-perjanjian fasilitas pinjaman tersebut.

15. BORROWINGS (continued)

a. Short-term bank borrowings (continued)

In the borrowing agreements above, there are several restrictions that have to be fulfilled by the Group, such as to obtain written approval or notification from lenders with certain conditions set in agreement before entering into certain transactions that may have an impact on the settlement of obligations such as mergers, takeovers, liquidation and providing borrowing to third parties.

These short-term borrowings have financial covenants as below:

There are no financial covenants for Notional Pooling Facility of PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.

There are no financial covenants for Working Capital Credit Facility of Ho Chi Min City Development Joint Stock Commercial Bank, Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam and Standard Chartered Bank.

As of December 31, 2024 and 2023, the Group was in compliance with the covenants required in all of these borrowing facility agreements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

15. BORROWINGS (continued)

b. Pinjaman bank jangka panjang

b. Long-term bank borrowings

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pihak berelasi/Related parties (Catatan/Note 31):		
Rupiah		
Pinjaman sindikasi/syndicated loan - PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk:		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	3.018.953	3.667.076
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	831.572	947.671
	<u>3.850.525</u>	<u>4.614.747</u>
Pihak ketiga/Third parties :		
Rupiah		
Pinjaman sindikasi/syndicated loan - PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk:		
bagian pihak ketiga/ third party portion	2.069.997	2.680.775
	5.920.522	7.295.522
Biaya transaksi yang belum diamortisasi/ Unamortised transaction cost	<u>(33.248)</u>	<u>(47.433)</u>
	5.887.274	7.248.089
Bagian jangka pendek/Current portion	<u>(1.010.000)</u>	<u>(975.000)</u>
Bagian jangka panjang/Non-current portion	<u>4.877.274</u>	<u>6.273.089</u>

Grup saat ini memiliki kontrak dengan tingkat bunga yang mengacu pada JIBOR dan berlaku hingga setelah tahun 2024. Pada 31 Desember 2024, suku bunga acuan alternatif belum ditentukan. Risiko yang timbul dari transisi terutama terkait dengan potensi dampak perbedaan suku bunga jika pinjaman jangka panjang terkait tidak beralih ke suku bunga acuan baru pada saat yang sama dan/atau suku bunga bergerak dengan jumlah yang berbeda. Manajemen akan terus memonitor hal ini dan mengambil tindakan yang diperlukan untuk mengatasi risiko dan ketidakpastian terkait di masa mendatang.

The Group currently has a contract whose interest rate refer to JIBOR and extend beyond 2024. As at December 31, 2024, the alternative benchmark is not yet determined. Risks arising from the transition relate principally to the potential impact of rate differences if the debt does not transition to the new interest rate benchmark at the same time and/or the rates move by different amounts. Management will continue to monitor this and take the necessary actions to address related risks and uncertainties going forward.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

15. BORROWINGS (continued)

b. Pinjaman bank jangka panjang (lanjutan)

b. Long-term bank borrowings (continued)

Informasi lain mengenai pinjaman bank pada tanggal 31 Desember 2024 adalah sebagai berikut:

Other information relating to bank loans as of December 31, 2024 are as follows:

Bank	Jatuh tempo fasilitas/ Maturity of facility	Jumlah fasilitas (nilai penuh)/ Total facility (full amount)	Suku bunga/ Interest rate
Pinjaman Sindikasi/Syndicated Loan			
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	19 Desember/December 19, 2027	Rp 4,15 triliun/trillion	3 Month JIBOR + 0,85%
Pinjaman Sindikasi/Syndicated Loan			
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	19 Desember/December 19, 2027	Rp 2,74 triliun/trillion	3 Month JIBOR + 1,00%
Pinjaman Sindikasi/Syndicated Loan			
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	23 Desember/December 23, 2027	Rp 901 milyar/billion	3 Month JIBOR + 1,00%

Dalam perjanjian pinjaman tersebut, diatur beberapa pembatasan yang harus dipenuhi oleh Grup, antara lain untuk memperoleh persetujuan atau pemberitahuan tertulis dari pemberi pinjaman sebelum melakukan transaksi tertentu yang dapat berdampak pada penyelesaian kewajiban seperti mengadakan penggabungan usaha, pengambilalihan, likuidasi dan pemberian pinjaman kepada pihak ketiga.

In the borrowing agreements, there are several restrictions that have to be fulfilled by the Group, such as to obtain written approval or notification from lenders before entering into certain transactions that may have an impact on the settlement of obligations such as mergers, takeovers, liquidation and providing borrowing to third parties.

Fasilitas pinjaman bank jangka panjang ini memiliki persyaratan-persyaratan keuangan sebagai berikut:

These long-term bank borrowings have financial covenants as below:

Pinjaman Sindikasi PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk mempersyaratkan Grup untuk mempertahankan *current ratio* ≥ 1 , *interest-bearing debt to equity ratio* $\leq 2,5$, rasio EBITDA terhadap beban bunga $\geq 1,5$ yang dihitung berdasarkan laporan keuangan konsolidasian.

The Syndicated Loan of PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk requires the Group to maintain a *current ratio* of ≥ 1 , an *interest-bearing debt to equity ratio* of ≤ 2.5 , and *EBITDA to Interest Expense ratio* of ≥ 1.5 calculated based on the consolidated financial statements.

Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, Grup telah memenuhi persyaratan-persyaratan yang diwajibkan dalam perjanjian-perjanjian fasilitas pinjaman tersebut.

As of December 31, 2024 and 2023, the Group was in compliance with the covenants required in all of these borrowing facility agreements.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

15. BORROWINGS (continued)

c. Utang obligasi

c. Bonds payable

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pokok pinjaman	1.594.400	4.958.400	<i>Loan principal</i>
Biaya transaksi yang belum diamortisasi	(9.323)	(15.300)	<i>Unamortised transaction costs</i>
Subjumlah	1.585.077	4.943.100	<i>Subtotal</i>
Bagian jangka pendek	(289.074)	(3.362.743)	<i>Current portion</i>
Bagian jangka panjang	1.296.003	1.580.357	<i>Non-current portion</i>

2024 dan/and 2023					
Obligasi/ Bonds	Peringkat/ Rating	Jumlah/ Total	Suku bunga/ Interest rate	Wali amanat/ Trustee	Jadwal pembayaran/ Repayment schedule
Obligasi berkelanjutan/ <i>Public Offering Shelf Bond</i> II Semen Indonesia:					
Tahap/ <i>Shelf</i> I 2022 A	idAA	290.850	7,2%	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	28 November/November 2025
Tahap/ <i>Shelf</i> I 2022 B	idAA	589.550	7,7%	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	28 November/November 2027
Obligasi berkelanjutan/ <i>Public Offering Shelf Bond</i> I Semen Indonesia:					
Tahap/ <i>Shelf</i> II 2019 B	idAA	714.000	9,1%	PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	28 Mei/May 2026

Utang obligasi tersebut ditujukan untuk pembiayaan kembali pinjaman bank dan modal kerja dalam rangka pembiayaan operasional.

The bonds are intended for refinancing of bank loans and working capital for operational funding.

Grup diharuskan untuk memenuhi beberapa persyaratan, antara lain untuk memperoleh persetujuan sebelum melakukan transaksi tertentu sebagaimana ketentuan tertentu di dalam perjanjian perwaliamanatan seperti mengadakan penggabungan usaha, pengambilalihan, dan menjaminkan aset atau pendapatannya dengan pengecualian secara khusus dan pembatasan dalam mengubah aktivitas utama.

The Group is required to comply with certain covenants, such as to obtain approval before entering into certain transactions in accordance with certain provisions in the trusteeship agreement such as mergers, takeovers, and collateralising assets or revenues with certain exceptions and restrictions on change in core business activities.

Obligasi Berkelanjutan II Semen Indonesia tahun 2022 tahap I dan Obligasi Berkelanjutan I Semen Indonesia tahun 2019 tahap II mempersyaratkan Grup untuk mempertahankan *current ratio* 1:1, *interest-bearing debt to equity ratio* kurang dari 80:20, dan rasio EBITDA terhadap beban bunga tidak kurang dari 1,1 kali, yang dihitung berdasarkan laporan keuangan konsolidasian.

Public Offering Shelf Bond II shelf I year 2022 and Semen Indonesia Public Offering Shelf Bond I shelf II year 2019 requires the Group to maintain a current ratio of 1:1, an interest-bearing debt to equity ratio of less than 80:20, and a minimum EBITDA to interest expense ratio of not less than 1.1 times, calculated based on the consolidated financial statements.

Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, Grup telah memenuhi persyaratan-persyaratan yang diwajibkan dalam perjanjian penerbitan obligasi tersebut.

As of December 31, 2024 and 2023, the Group was in compliance with the covenants required in all of these bonds.

Utang obligasi tidak dijamin dengan aset tertentu yang dimiliki oleh Grup.

Bonds payable was not collateralised by any specific Group assets.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

15. BORROWINGS (continued)

c. Utang obligasi (lanjutan)

c. Bonds payable (continued)

Pada tanggal 27 Mei 2024, Perseroan telah melakukan pembayaran Obligasi Berkelanjutan I Semen Indonesia tahap II tahun 2019 A sebesar Rp3.364.000.

As of May 27, 2024 the Company has paid the Semen Indonesia Public Offering Shelf Bond I shelf II year 2019 A amounting to Rp3,364,000.

d. Liabilitas sewa

d. Lease liabilities

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Liabilitas sewa			Gross lease liabilities -
bruto - pembayaran sewa			minimum lease payments
minimum			
Tidak lebih dari 1 tahun	278.434	298.927	No later than 1 year
Lebih dari 1 tahun dan kurang			Later than 1 year and no later
dari 5 tahun	312.804	336.985	than 5 years
Lebih dari 5 tahun	355.544	379.291	Later than 5 years
	<u>946.782</u>	<u>1.015.203</u>	
Beban keuangan di masa depan			Future finance charges
atas sewa	<u>(182.900)</u>	<u>(195.228)</u>	on leases
Nilai kini liabilitas			Present value of
sewa	<u>763.882</u>	<u>819.975</u>	lease liabilities
Terdiri dari:			Consist of:
Tidak lebih dari 1 tahun	278.434	298.927	No later than 1 year
Lebih dari 1 tahun dan kurang			Later than 1 year and no later
dari 5 tahun	336.451	405.119	than 5 years
Lebih dari 5 tahun	<u>148.997</u>	<u>115.929</u>	Later than 5 years
	<u>763.882</u>	<u>819.975</u>	

Tidak ada pembatasan signifikan yang ditetapkan oleh lessor dalam perjanjian sewa pembiayaan dengan Grup terkait dengan penggunaan aset atau pencapaian kinerja keuangan tertentu.

There is no significant restriction imposed by lease arrangements between lessor and the Group on use of the assets or maintenance of certain financial performance.

Pembayaran sewa variabel, sewa jangka pendek dan sewa aset bernilai rendah

Variable lease payment, short-term leases and leases of low-value assets

Beberapa sewa berisi ketentuan pembayaran variabel yang terkait dengan jasa sewa kapal, dan sewa alat berat, yang pembayarannya dihitung berdasarkan jumlah tonase, meter kubik dan lainnya. Biaya yang berkaitan dengan pembayaran sewa variabel tidak termasuk dalam kewajiban sewa sebesar Rp939.389 (2023: Rp1.090.777).

Some leases contain variable payment terms that are linked to shipping rental and heavy equipment rental whereby payments are calculated based on tonnage, cubic metre, etc. Expense relating to variable lease payments not included in lease liabilities amounting to Rp939,389 (2023: Rp1,090,777).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

15. PINJAMAN (lanjutan)

d. Liabilitas sewa (lanjutan)

Biaya yang berkaitan dengan pembayaran sewa jangka pendek untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 adalah Rp33.276 (2023: Rp198.217).

Biaya yang berkaitan dengan sewa aset bernilai rendah yang dibebankan pada laba rugi untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 adalah Rp10.021 (2023: Rp10.757).

Total pembayaran sewa selama tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 adalah sebesar Rp1.462.288 (2023: Rp1.626.588).

e. Informasi lainnya

Mutasi pinjaman adalah sebagai berikut:

31 Desember/December 31, 2024							
Pinjaman jangka pendek/ <i>Short-term borrowings</i>	Pinjaman bank jangka panjang/ <i>Long-term bank loans</i>	Pembiayaan pemasok/ <i>Supplier financing</i>	Utang obligasi/ <i>Bonds payable</i>	Liabilitas sewa/ <i>Lease liabilities</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
Saldo awal tahun	556.764	-	4.943.100	819.975	13.567.928		Balance at beginning of year
Arus kas:							Cash flow:
Penerimaan pinjaman	3.188.978	256.763	-	-	3.445.741		Proceeds from borrowings
Pembayaran kembali pinjaman	(3.166.571)	(257.283)	(3.364.000)	(479.601)	(8.642.455)		Repayments of borrowings
Perubahan nonkas:							Non-cash movements:
Penambahan aset hak-guna	-	-	-	423.508	423.508		Addition of right-of-use assets
Biaya transaksi	-	520	5.977	-	20.682		Transaction cost
Saldo akhir tahun	579.171	-	1.585.077	763.882	8.815.404		Balance at end of year

31 Desember/December 31, 2023							
Pinjaman jangka pendek/ <i>Short-term borrowings</i>	Pinjaman bank jangka panjang/ <i>Long-term bank loans</i>	Pembiayaan pemasok/ <i>Supplier financing</i>	Utang obligasi/ <i>Bonds payable</i>	Liabilitas sewa/ <i>Lease liabilities</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
Saldo awal tahun	498.951	-	4.940.411	684.112	14.351.363		Balance at beginning of year
Arus kas:							Cash flow:
Penerimaan pinjaman	504.830	122.253	-	-	1.528.508		Proceeds from borrowings
Pembayaran kembali pinjaman	(447.017)	(123.106)	-	(326.837)	(2.770.201)		Repayments of borrowings
Perubahan nonkas:							Non-cash movements:
Penambahan aset hak-guna	-	-	-	462.700	462.700		Addition of right-of-use assets
Biaya transaksi	-	853	2.689	-	(4.442)		Transaction cost
Saldo akhir tahun	556.764	-	4.943.100	819.975	13.567.928		Balance at end of year

15. BORROWINGS (continued)

d. Lease liabilities (continued)

Expenses relating to short-term leases that were charged to the profit or loss for the year ended December 31, 2024 was Rp33,276 (2023: Rp198,217).

Expenses relating to leases of low-value assets that were charged to the profit or loss for the year ended December 31, 2024 was Rp10,021 (2023: Rp10,757).

Total lease payment for lease during the year ended December 31, 2024 amounting to Rp1,462,288 (2023: Rp1,626,588).

e. Other information

The movements in borrowings are as follows:

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

16. DANA SYIRKAH TEMPORER

Dana *syirkah* temporer merupakan dana yang diterima oleh Grup, berdasarkan fasilitas pembiayaan atas dasar akad musyarakah dengan PT Bank Syariah Indonesia Tbk di tahun 2019 dan PT Bank Maybank Indonesia Tbk.

Bagian dana Bank akan menurun sejalan dengan pembayaran sesuai dengan jadwal pembayaran yang terdapat pada akad pembiayaan, yang dijadwalkan akan berakhir pada November 2025 untuk Fasilitas PT Bank Maybank Indonesia Tbk dengan nisbah bagi hasil 7,15%, bulan Juli 2027 untuk Fasilitas PT Bank Maybank Indonesia Tbk dengan nisbah bagi hasil 6,5%, November 2027 untuk Fasilitas PT Bank Syariah Indonesia Tbk dengan nisbah bagi hasil 6,75%.

Dalam perjanjian pinjaman tersebut, diatur beberapa pembatasan yang harus dipenuhi oleh Grup, antara lain untuk memperoleh persetujuan atau pemberitahuan tertulis dari pemberi pinjaman sebelum melakukan transaksi tertentu yang dapat berdampak pada penyelesaian kewajiban seperti mengadakan penggabungan usaha, pengambilalihan, likuidasi dan pemberian pinjaman kepada pihak ketiga.

Dana *syirkah* temporer yang diberikan oleh PT Bank Syariah Indonesia Tbk dan PT Bank Maybank Indonesia mempersyaratkan Grup untuk mempertahankan *current ratio* ≥ 1 , *interest-bearing debt to equity ratio* $\leq 2,5$, dan rasio EBITDA terhadap beban bunga $\geq 1,5$, yang dihitung berdasarkan laporan keuangan konsolidasian.

Pada tanggal 31 Desember 2024 saldo dana *syirkah* temporer pada PT Bank Syariah Indonesia sebesar Rp775.000 (2023: Rp875.000) dan PT Bank Maybank Indonesia Tbk sebesar Rp1.275.000 (2023: Rp1.375.000).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

16. TEMPORARY SYIRKAH FUNDS

Temporary syirkah funds is the fund received by Group, based on the financing facility of musyarakah with PT Bank Syariah Indonesia in 2019 and PT Bank Maybank Indonesia Tbk.

The Bank's portion will be diminished as the Group will gradually make installments in accordance with the financing contract, which is scheduled to be completed in November 2025 for the PT Bank Maybank Indonesia Tbk Facility with a profit sharing ratio of 7.15%, in July 2027 for the PT Bank Maybank Indonesia Facility Tbk with a profit sharing ratio of 6.5%, November 2027 for the PT Bank Syariah Indonesia Tbk Facility with a profit sharing ratio of 6.75%.

In the borrowing agreements, there are several restrictions that have to be fulfilled by the Group, such as to obtain written approval or notification from lenders before entering into certain transactions that may have an impact on the settlement of obligations such as mergers, takeovers, liquidation and providing borrowing to third parties.

The Temporary Syirkah Fund provided by PT Bank Syariah Indonesia Tbk and PT Bank Maybank Indonesia requires the Group to maintain a current ratio of ≥ 1 , an interest-bearing debt to equity ratio of ≤ 2.5 , and an EBITDA to interest expense ratio of ≥ 1.5 , which is calculated based on the consolidated financial statements.

As of December 31, 2024 temporary syirkah funds at PT Bank Syariah Indonesia amounted to Rp775,000 (2023: Rp875,000 and at PT Bank Maybank Indonesia Tbk amounted to Rp1,275,000 (2023: Rp1,375,000).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. UTANG USAHA

17. TRADE PAYABLES

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Utang Usaha			Trade payables
Pihak berelasi (Catatan 31):			<i>Related parties (Note 31):</i>
Rupiah	1.119.893	1.305.762	<i>Rupiah</i>
Subjumlah	1.119.893	1.305.762	<i>Subtotal</i>
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	3.226.929	3.548.737	<i>Rupiah</i>
Dong Vietnam	210.078	207.181	<i>Vietnamese Dong</i>
Dolar Amerika Serikat	202.003	156.153	<i>United States Dollars</i>
Euro	180.779	166.301	<i>Euro</i>
Yen	1.058	1.643	<i>Yen</i>
Mata uang asing lainnya	1.235	996	<i>Other foreign currencies</i>
Subjumlah	3.822.082	4.081.011	<i>Subtotal</i>
Utang usaha terkait perjanjian <i>supplier financing</i>			Trade payables under supplier financing arrangement
Pihak ketiga:			<i>Third parties:</i>
Rupiah	2.857.908	2.709.512	<i>Rupiah</i>
Subjumlah pihak ketiga	6.679.990	6.790.523	<i>Subtotal third parties</i>
Jumlah	7.799.883	8.096.285	Total

Utang usaha merupakan utang yang berasal dari pembelian barang dan jasa.

Trade payables represent payables arising from purchases of goods and services.

Pengaturan Pembiayaan Pemasok

Suppliers Finance Arrangements

Grup menandatangani perjanjian *supplier financing arrangement* dengan PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk, PT Bank HSBC Indonesia, PT Bank Mandiri (Persero), PT Bank Permata, PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, PT Bank Danamon Indonesia Tbk dan PT Bank Maybank Indonesia. Berdasarkan perjanjian ini, bank setuju untuk membayar jumlah tertentu kepada pemasok yang berpartisipasi terkait dengan faktur yang terutang oleh Grup, dan menerima pelunasan dari Grup pada tanggal yang telah disepakati. Tujuan utama dari perjanjian ini adalah untuk memfasilitasi pemrosesan pembayaran yang efisien dan memungkinkan pemasok yang bersedia untuk menerima pembayaran dari bank sebelum tanggal jatuh tempo faktur.

The Group entered in a supplier financing arrangements with PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk PT Bank HSBC Indonesia, PT Bank Mandiri (Persero), PT Bank Permata, PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, PT Bank Danamon Indonesia Tbk and PT Bank Maybank Indonesia. Under the arrangements, the banks agree to pay amounts to participating suppliers in respect of invoices owed by the Group and receive settlement from the Group at a later date. The principal purpose of this arrangement is to facilitate efficient payment processing and enable the willing suppliers to receive payments from the bank before the invoice due date.

Jangka waktu rata-rata kredit dari pembelian bahan baku utama dan pembantu, baik dari pemasok dalam maupun luar negeri adalah 30 - 180 hari. Tidak ada bunga yang dibebankan atas utang usaha yang telah jatuh tempo.

The average purchases of raw and indirect materials, both from local and foreign suppliers, have credit terms of 30 - 180 days. There is no interest charged on the past due trade payables.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

17. UTANG USAHA (lanjutan)

17. TRADE PAYABLES (continued)

Pengaturan Pembiayaan Pemasok (lanjutan)

Suppliers Finance Arrangements (continued)

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Jumlah tercatat dari liabilitas keuangan yang merupakan subjek dari perjanjian pembiayaan pemasok			Carrying amount of the financial liabilities that are subject to supplier finance arrangements
Disajikan sebagai bagian dari "Utang usaha", termasuk:			Presented as part of "Trade account payables", including:
Utang usaha yang mana pemasok telah menerima pembayaran dari penyedia pembiayaan	2.857.908	2.709.512	Trade account payables for which suppliers have finance provider
	2.857.908	2.709.512	
	Hari/ Days	Hari/ Days	
Rentang tanggal jatuh tempo pembayaran (setelah tanggal faktur)			Range of payment due dates (after invoice date)
Untuk liabilitas yang disajikan sebagai bagian dari "Utang usaha":			For liabilities presented as part of "Trade account payables":
Liabilitas yang merupakan bagian dari perjanjian pembiayaan pemasok	30 - 180	30 - 90	Liabilities that are part of supplier finance arrangements
Utang usaha yang dapat dibandingkan yang bukan merupakan bagian dari pengaturan pembiayaan pemasok	30 - 180	30 - 90	Comparable trade payables that are not part of supplier finance arrangements

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

18. AKRUAL

18. ACCRUALS

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Biaya operasional	146.559	142.639	Operational expense
Pemeliharaan	127.701	102.578	Maintenance
Pengangkutan	101.160	133.033	Transportation
Beban keuangan	66.631	96.552	Finance cost
Asuransi, sewa dan ekspedisi	49.843	62.820	Insurance, rent and expedition
Jasa profesional	49.475	40.989	Professional fees
Retribusi pertambangan	25.889	48.463	Mining rights fees
Beban pengantongan	24.412	32.055	Packer fees
Listrik	22.430	31.857	Electricity
Promosi peningkatan penjualan	887	33.149	Sales promotion
Lain-lain	162.013	203.263	Others
Jumlah	<u>777.000</u>	<u>927.398</u>	Total

19. PROVISI JANGKA PANJANG

19. LONG-TERM PROVISION

31 Desember/December 31, 2024				
	Saldo awal/ Beginning balance	Provisi tambahan/ Additional provision	Jumlah yang terrealisasi/ Realised amount	Saldo akhir/ Ending balance
Rehabilitasi dan restorasi tanah tambang	235.195	23.643	(15.961)	242.877
Estimasi biaya bongkar aset tetap	180.155	17.744	-	197.899
	<u>415.350</u>	<u>41.387</u>	<u>(15.961)</u>	<u>440.776</u>
31 Desember/December 31, 2023				
	Saldo awal/ Beginning balance	Provisi tambahan (pengurangan)/ Additional (deduction) provision	Jumlah yang terrealisasi/ Realised amount	Saldo akhir/ Ending balance
Rehabilitasi dan restorasi tanah tambang	257.132	(10.782)	(11.155)	235.195
Estimasi biaya bongkar aset tetap	135.736	44.419	-	180.155
	<u>392.868</u>	<u>33.637</u>	<u>(11.155)</u>	<u>415.350</u>

Rehabilitasi dan restorasi tanah tambang dilakukan setiap tahun sesuai dengan rencana yang disampaikan kepada otoritas terkait. Pembongkaran aset tetap akan dilakukan pada saat selesainya masa sewa lahan terkait aset tetap tersebut.

Quarry rehabilitation and restoration is carried out every year based on plan reported to the authority. Dismantling of fixed assets will be realised at the end of land rent period of related fixed assets.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

20. MODAL SAHAM

Sesuai dengan daftar pemegang saham yang dikeluarkan oleh Biro Administrasi Efek, PT Datindo Entrycom, susunan pemegang saham Perseroan pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, adalah sebagai berikut:

20. SHARE CAPITAL

Based on the list of shareholders issued by the Securities Administration Bureau, PT Datindo Entrycom, the Company's shareholders and their ownership interests as of December 31, 2024 and 2023 are as follows:

31 Desember/December 31, 2024				
	Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of Shares issued and fully paid</i>	Presentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Nilai/ <i>Amount</i>	
Saham seri A Dwiwarna:				Series A Dwiwarna share:
Pemerintah Negara				Government of the Republic
Republik Indonesia	1	0,00%	0	of Indonesia
Saham seri B:				Series B share:
Pemerintah Negara				Government of the Republic
Republik Indonesia	3.457.023.004	51,20%	345.702	of Indonesia
Sony Subrata (Komisaris)	199.600	0,00%	20	Sony Subrata (Comissioner)
Lydia Silvanna Djaman (Komisaris)	199.600	0,00%	20	Lydia Silvanna Djaman (Comissioner)
Yustinus Prastowo (Komisaris)	89.900	0,00%	9	Yustinus Prastowo (Comissioner)
Donny Aarsal (Direktur Utama)	1.269.700	0,02%	127	Donny Aarsal (President Director)
Yosviandri (Direktur)	414.300	0,01%	41	Yosviandri (Director)
Agung Wiharto (Direktur)	521.139	0,01%	52	Agung Wiharto (Director)
Subhan (Direktur)	338.700	0,01%	34	Subhan (Director)
Andriano Hosny P (Direktur)	381.300	0,01%	38	Andriano Hosny P (Director)
Reni Wulandari (Direktur)	188.700	0,00%	19	Reni Wulandari (Director)
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)	3.290.914.145	48,74%	329.092	Public (below 5% each)
	6.751.540.089	100,00%	675.154	
31 Desember/ December 31, 2023				
	Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh/ <i>Number of Shares issued and fully paid</i>	Presentase kepemilikan/ <i>Percentage of ownership</i>	Nilai/ <i>Amount</i>	
Saham seri A Dwiwarna:				Series A Dwiwarna share:
Pemerintah Negara				Government of the Republic
Republik Indonesia	1	0,00%	0	of Indonesia
Saham seri B:				Series B share:
Pemerintah Negara				Government of the Republic
Republik Indonesia	3.457.023.004	51,20%	345.702	of Indonesia
Sony Subrata (Komisaris)	72.900	0,00%	7	Sony Subrata (Comissioner)
Lydia Silvanna Djaman (Komisaris)	72.900	0,00%	7	Lydia Silvanna Djaman (Comissioner)
Donny Aarsal (Direktur Utama)	172.800	0,00%	17	Donny Aarsal (President Director)
Yosviandri (Direktur)	148.300	0,00%	15	Yosviandri (Director)
Agung Wiharto (Direktur)	255.139	0,00%	26	Agung Wiharto (Director)
Subhan (Direktur)	150.000	0,00%	15	Subhan (Director)
Andriano Hosny P (Direktur)	115.300	0,00%	12	Andriano Hosny P (Director)
Masyarakat (masing-masing dibawah 5%)	3.293.529.745	48,78%	329.353	Public (below 5% each)
	6.751.540.089	100,00%	675.154	

Pemegang saham Seri A memperoleh hak istimewa tertentu sebagai tambahan diluar yang diperoleh saham Seri B. Hak istimewa tersebut mencakup hak menyetujui (a) perubahan anggaran dasar (b) pengangkatan dan pemberhentian anggota dewan komisaris dan direksi (c) persetujuan penggunaan laba (d) pemindah-tanganan aset (e) penyertaan dan pengurangan penyertaan modal (f) penggabungan, peleburan, pengambilalihan, pemisahan dan pembubaran.

The holder of Series A shares has certain special rights in addition to the rights held by the holders of the series B shares. These special rights include the right to approve (a) amendments to the Articles of Association, (b) to appoint and dismissal boards of commissioners and directors, (c) approval for use the Company's net profits (d) transfer of assets (e) participation and disposal of investee (f) merger, acquisition, separation and liquidation.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

21. TAMBAHAN MODAL DISETOR

Rincian tambahan modal disetor pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2024
Agio saham	6.064.452
Biaya emisi efek ekuitas	(58.113)
Selisih nilai perolehan dengan hasil penjualan saham yang diperoleh kembali	210.902
Jumlah	<u>6.217.241</u>

21. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL

The additional details of paid-in capital as of December 31, 2024 and 2023 are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2023	
	6.064.452	Share premium
	(58.113)	Share issuance costs
	210.902	Difference between the cost and the proceeds from the sale of treasury stock
	<u>6.217.241</u>	Total

Pada tahun 1990, Perseroan melakukan penjualan 40.000.000 saham bernilai Rp40.000 melalui penawaran umum kepada masyarakat. Hasil penjualan adalah Rp280.000 diantaranya Rp40.000 dicatat sebagai modal disetor dan Rp240.000 dicatat sebagai tambahan modal disetor.

In 1990, the Company sold 40,000,000 shares with a nominal value of Rp40,000 through a public offering. The proceeds were Rp280,000 of which Rp40,000 was recorded as paid-in capital and Rp240,000 was recorded as additional paid-in capital.

Pada tahun 1995, Perseroan melakukan penjualan 444.864.000 saham bernilai nominal Rp444.864 melalui penawaran umum terbatas kepada masyarakat dengan hak memesan efek terlebih dahulu. Hasil penjualan adalah sebesar Rp1.456.930 diantaranya Rp444.864 dicatat sebagai modal disetor dan Rp1.012.066 dicatat sebagai tambahan modal disetor.

In 1995, the Company sold 444,864,000 shares with a nominal value of Rp444,864 through a public offering with pre-emptive rights. The proceeds were Rp1,456,930 of which Rp444,864 was recorded as paid-in capital and Rp1,012,066 was recorded as additional paid-in capital.

Pada tanggal 30 Januari 2009, Perseroan mengadakan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) untuk mengukuhkan Pelaksanaan Pembelian Kembali Saham Perseroan tanggal 13 Oktober 2008 sampai dengan tanggal 9 Januari 2009 sebanyak 68.032.000 lembar saham dengan nilai transaksi Rp198.672. Harga perolehan per lembar saham sudah termasuk biaya jasa perantara dan kustodian.

On January 30, 2009, the Company held an Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) to ratify the Company's Share Buyback Program effective from October 13, 2008 up to January 9, 2009 with 68,032,000 shares at a total cost of Rp198,672. The acquisition cost per share includes brokers' commissions and custodian fees.

Pada tanggal 7 Oktober 2009 Perseroan menjual saham yang dibeli kembali (68.032.000 lembar saham dengan harga Rp6.075 (nilai penuh) per lembar saham) senilai Rp413.294. Selisih antara nilai perolehan dengan hasil penjualan setelah dikurangi biaya jasa perantara dan kustodian sebesar Rp210.902 diakui sebagai tambahan modal disetor.

On October 7, 2009 the Company sold its treasury stock (68,032,000 shares at Rp6,075 (full amount) per share) for an amount of Rp413,294. The difference of Rp210,902 between the costs and the proceeds from sales, net of intermediary and custodian fees, was recognised as additional paid-in capital.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

21. TAMBAHAN MODAL DISETOR (lanjutan)

Pada tanggal 27 Desember 2022, Perseroan memperoleh pernyataan efektif dari Otoritas Jasa Keuangan atas penawaran saham baru seri B melalui penawaran umum terbatas dengan Hak Memesan Efek Terlebih dahulu sebesar 820.020.089 lembar saham dengan nilai nominal sebesar Rp100 per lembar saham (nilai penuh) dan harga pemasaran sebesar Rp6.600 per lembar saham (nilai penuh). Atas transaksi tersebut, Pemerintah menggunakan seluruh haknya untuk menambah porsi kepemilikan saham Perseroan sebesar 431.617.005 lembar saham dalam bentuk inbreng saham PT Semen Baturaja Tbk dengan nilai sebesar Rp2.848.672. Sisanya sebesar 388.403.084 lembar saham diambil oleh masyarakat dengan total penerimaan sebesar Rp2.563.460.

Pada bulan Desember 2022, Pemerintah Indonesia melakukan inbreng saham dengan mengalihkan saham Pemerintah Negara Republik Indonesia ("Negara RI") sejumlah 7.499.999.999 saham Seri B dengan nilai seluruhnya sebesar Rp2.848.672 atau mewakili 75,51% dari seluruh modal ditempatkan dan disetor penuh dalam PT Semen Baturaja Tbk ke dalam saham Perseroan, sebagai kelanjutan Program Integrasi BUMN Sub Klaster Semen melalui proses Hak Memesan Efek Terlebih Dahulu (HMETD). Setelah dilakukannya inbreng saham tersebut, PT Semen Baturaja dimiliki secara langsung oleh Perseroan dengan kepemilikan sebesar 75,51%.

Kombinasi bisnis ini dilakukan antara entitas sepengendali sehingga dicatat berdasarkan metode penyatuan kepemilikan. Dalam menerapkan metode penyatuan kepemilikan, nilai-nilai aset dan liabilitas yang diperoleh diakui pada jumlah tercatat. Selisih antara jumlah tercatat aset dan liabilitas bersih dengan nilai pembelian saham atau penyeteroran modal dicatat sebagai selisih nilai transaksi restrukturisasi entitas sepengendali dan disajikan sebagai bagian dari tambahan modal disetor.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

21. ADDITIONAL PAID-IN CAPITAL (continued)

On December 27, 2022, the Company obtained an effective statement from the Financial Services Authority regarding the offering of series B new shares through a limited public offering with pre-emptive rights of 820,020,089 shares with a nominal amount of Rp100 per share (full amount) and market price of Rp6,600 per share (full amount). For this transaction, the Government used all of its rights to increase the portion of the Company's share ownership of 431,617,005 shares in the form of inbreng through shares of PT Semen Baturaja Tbk amounting to Rp2,848,672. The remaining of 388,403,084 shares were subscribed by the public with a total proceeds of Rp2,563,460.

In December 2022, the Government of Indonesia carried out shares transfers ("inbreng") by transferring the shares of the Government of Republic of Indonesia ("Negara RI") in the amount of 7,499,999,999 Series B shares with a total value of Rp2,848,672 or representing 75.51% of the total issued capital and fully paid in PT Semen Baturaja Tbk into Company's shares, as a continuation of the Cement Sub Cluster SOE Integration Program through the Pre-emptive Rights (HMETD) process. After the inbreng shares, PT Semen Baturaja Tbk was directly owned by the Company with ownership of 75.51%.

This business combination is carried out between entities under common control. In applying the pooling of interest method, the values of assets and liabilities acquired were recorded at their carrying amount. The difference between the carrying amount of net assets and liabilities and the purchase price of shares or paid-up capital were recorded as the difference in value of restructuring transactions among entities under common control and presented as part of additional paid-in capital.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**22. DIVIDEN, SALDO LABA DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAINNYA**

a. Dividen dan Saldo laba

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan (RUPST) tahun 2024 yang diselenggarakan pada tanggal 3 Mei 2024, yang tertuang dalam Akta Notaris No. 5, pemegang saham menetapkan penggunaan laba tahun 2023 yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebagai berikut:

- Sebesar Rp572.043 ditetapkan sebagai dividen tunai.
- Sebesar Rp1.598.454 ditetapkan sebagai saldo laba yang belum dicadangkan.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Tahunan (RUPST) tahun 2023 yang diselenggarakan pada tanggal 17 April 2023, yang tertuang dalam Akta Notaris No. 36, pemegang saham menetapkan penggunaan laba tahun 2022 sebelum disajikan kembali yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk sebagai berikut:

- Sebesar Rp1.655.385 ditetapkan sebagai dividen tunai.
- Sebesar Rp709.451 ditetapkan sebagai saldo laba yang belum dicadangkan.

b. Penghasilan komprehensif lainnya

**22. DIVIDENDS, RETAINED EARNINGS AND OTHER
COMPREHENSIVE INCOME**

a. Dividends and Retained earnings

Based on the Annual General Meeting of Shareholders (AGMS) in 2024 which was held on May 3, 2024 as stated on Notarial Deed No. 5, the shareholders determined the use of 2023 profit for the year attributable to owners of the parent entity as follows:

- Amounted to Rp572,043 is used as a cash dividend.
- Amounted to Rp1,598,454 is used as unreserved retained earnings.

Based on the Annual General Meeting of Shareholders (AGMS) in 2023 which was held on April 17, 2023 as stated on Notarial Deed No. 36, the shareholders determined the use of 2022 before restatement profit for the year attributable to owners of the parent entity as follows:

- Amounted to Rp1,655,385 is used as a cash dividend.
- Amounted to Rp709,451 is used as unreserved retained earnings.

b. Other comprehensive income

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Pengukuran kembali atas liabilitas imbalan kerja pasti	422.553	55.314	Remeasurements of employee benefit obligation
Selisih kurs dari penjabaran kegiatan usaha luar negeri	476.725	481.655	Exchange difference from translation of foreign operations
Jumlah	<u>899.278</u>	<u>536.969</u>	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

23. KEPENTINGAN NON-PENGENDALI

23. NON-CONTROLLING INTERESTS

Kepentingan non-pengendali pada 31 Desember 2024 dan 2023, adalah sebagai berikut:

Non-controlling interests as of December 31, 2024 and 2023 are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
PT Solusi Bangun Indonesia Tbk	2.709.637	2.643.857	PT Solusi Bangun Indonesia Tbk
PT Semen Baturaja Tbk	812.630	778.089	PT Semen Baturaja Tbk
Thang Long Cement Joint Stock Company	346.144	440.190	Thang Long Cement Joint Stock Company
PT Semen Indonesia Aceh	186.612	192.292	PT Semen Indonesia Aceh
PT Kawasan Industri Gresik	180.893	156.952	PT Kawasan Industri Gresik
PT Semen Indonesia Logistik	145.470	165.611	PT Semen Indonesia Logistik
PT Industri Kemasan Semen Gresik	112.873	110.661	PT Industri Kemasan Semen Gresik
PT United Tractors Semen Gresik	46.738	56.537	PT United Tractors Semen Gresik
PT Semen Gresik	3.072	3.656	PT Semen Gresik
PT Semen Kupang Indonesia	1.366	1.260	PT Semen Kupang Indonesia
PT Semen Indonesia Industri Bangunan	498	498	PT Semen Indonesia Industri Bangunan
PT Semen Indonesia Beton	(55)	(52)	PT Semen Indonesia Beton
PT Sinergi Mitra Investama	(779)	(818)	PT Sinergi Mitra Investama
PT Semen Padang	(9.408)	(9.248)	PT Semen Padang
Jumlah	<u>4.535.691</u>	<u>4.539.485</u>	Total

Berikut ini adalah ringkasan informasi keuangan entitas anak yang memiliki kepentingan non-pengendali yang material terhadap Grup pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023:

Set out below is the summarised financial information of subsidiaries that have non-controlling interests that are material to the Group as of December 31, 2024 and 2023:

31 Desember/December 31, 2024								
PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries		
Aset lancar	4.750.283	388.054	1.627.817	4.204	1.029.880	143.177	209.637	Current assets
Aset tidak lancar	16.296.070	1.762.342	622.231	572.709	3.877.807	444.514	177.450	Non-current assets
Jumlah Aset	<u>21.046.353</u>	<u>2.150.396</u>	<u>2.250.048</u>	<u>576.913</u>	<u>4.907.687</u>	<u>587.691</u>	<u>387.087</u>	Total Assets
Liabilitas jangka pendek	4.365.987	570.359	1.637.975	183.259	822.079	32.491	79.099	Current liabilities
Liabilitas jangka panjang	3.766.256	368.414	61.757	-	817.363	38.300	25.982	Non-current liabilities
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	12.914.110	1.211.328	545.652	393.654	3.268.269	516.900	282.006	Equity attributable to owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	-	295	4.664	-	(24)	-	-	Non-controlling interests
Jumlah Liabilitas dan Ekuitas	<u>21.046.353</u>	<u>2.150.396</u>	<u>2.250.048</u>	<u>576.913</u>	<u>4.907.687</u>	<u>587.691</u>	<u>387.087</u>	Total Liabilities and Equity

31 Desember/December 31, 2023								
PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries		
Aset lancar	6.091.058	380.506	1.580.791	4.794	816.846	121.594	233.407	Current assets
Aset tidak lancar	16.115.681	1.941.157	721.614	574.416	4.039.885	414.102	163.248	Non-current assets
Jumlah Aset	<u>22.206.739</u>	<u>2.321.663</u>	<u>2.302.405</u>	<u>579.210</u>	<u>4.856.731</u>	<u>535.696</u>	<u>396.655</u>	Total Assets
Liabilitas jangka pendek	5.518.883	398.628	1.659.942	173.653	731.493	35.878	92.833	Current liabilities
Liabilitas jangka panjang	4.183.242	397.311	60.254	-	962.825	51.322	27.345	Non-current liabilities
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	12.504.614	1.525.412	577.707	405.557	3.162.436	448.496	276.477	Equity attributable to owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	-	312	4.502	-	(23)	-	-	Non-controlling interests
Jumlah Liabilitas dan Ekuitas	<u>22.206.739</u>	<u>2.321.663</u>	<u>2.302.405</u>	<u>579.210</u>	<u>4.856.731</u>	<u>535.696</u>	<u>396.655</u>	Total Liabilities and Equity

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

23. KEPENTINGAN NON-PENGENDALI (lanjutan)

Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain untuk tahun-tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

23. NON-CONTROLLING INTERESTS (continued)

Summarised statements of profit or loss and other comprehensive income for the years ended December 31, 2024 and 2023 are as follows:

	31 Desember/December 31, 2024							
	PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	
Pendapatan	11.818.978	787.019	5.490.317	-	2.091.352	132.103	258.061	Revenue
Beban	(11.073.888)	(1.092.680)	(5.517.995)	(11.903)	(1.962.099)	(57.232)	(253.614)	Expenses
Laba (rugi) tahun berjalan	745.090	(305.661)	(27.678)	(11.903)	129.253	74.871	4.447	Profit (loss) for the year
Rugi penghasilan komprehensif lain	(67.200)	(8.735)	(1.658)	-	894	(211)	1.082	Other comprehensive loss income
Jumlah laba (rugi) komprehensif lain tahun berjalan	677.890	(314.396)	(29.336)	(11.903)	130.147	74.660	5.529	Total other comprehensive income (loss) for the year
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan kepada :								Profit (loss) attributable to :
Pemilik entitas induk	745.090	(305.661)	(28.632)	(11.903)	129.254	74.871	4.447	Owners of the company
Kepentingan non-pengendali	-	-	954	-	(1)	-	-	Non-controlling interests
Laba (rugi) tahun berjalan	745.090	(305.661)	(27.678)	(11.903)	129.253	74.871	4.447	Profit (loss) for the year
Jumlah penghasilan (rugi) komprehensif lain yang dapat diatribusikan kepada :								Total other comprehensive income (loss) attributable to :
Pemilik entitas induk	677.890	(314.396)	(30.290)	(11.903)	130.148	74.660	5.529	Owners of the company
Kepentingan non-pengendali	-	-	954	-	(1)	-	-	Non-controlling interests
Jumlah penghasilan (rugi) komprehensif lain tahun berjalan	677.890	(314.396)	(29.336)	(11.903)	130.147	74.660	5.529	Total other comprehensive income (loss) for the year

	31 Desember/December 31, 2023							
	PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	
Pendapatan	12.371.333	900.713	5.192.602	-	2.040.679	131.178	246.214	Revenue
Beban	(11.476.688)	(1.118.866)	(5.181.814)	(11.951)	(1.919.106)	(67.020)	(241.387)	Expenses
Laba (rugi) tahun berjalan	894.645	(218.153)	10.788	(11.951)	121.573	64.158	4.827	Profit (loss) for the year
Penghasilan (rugi) komprehensif lain	1.714	(91.696)	977	-	(15.333)	(770)	1.196	Other comprehensive income (loss)
Jumlah laba (rugi) komprehensif lain tahun berjalan	896.359	(309.849)	11.765	(11.951)	106.240	63.388	6.023	Total other comprehensive income (loss) for the year
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan kepada :								Profit (loss) attributable to :
Pemilik entitas induk	894.645	(218.139)	10.090	(11.951)	121.583	64.158	4.827	Owners of the company
Kepentingan non-pengendali	-	(14)	698	-	(10)	-	-	Non-controlling interests
Laba (rugi) tahun berjalan	894.645	(218.153)	10.788	(11.951)	121.573	64.158	4.827	Profit (loss) for the year
Jumlah penghasilan (rugi) komprehensif lain yang dapat diatribusikan kepada :								Total other comprehensive income (loss) attributable to :
Pemilik entitas induk	896.359	(309.864)	11.067	(11.951)	106.250	63.388	6.023	Owners of the company
Kepentingan non-pengendali	-	15	698	-	(10)	-	-	Non-controlling interests
Jumlah penghasilan (rugi) komprehensif lain tahun berjalan	896.359	(309.849)	11.765	(11.951)	106.240	63.388	6.023	Total other comprehensive income (loss) for the year

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

23. KEPENTINGAN NON-PENGENDALI (lanjutan)

23. NON-CONTROLLING INTERESTS (continued)

Ringkasan laporan arus kas pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

Summarised statements of cash flows as of December 31, 2024 and 2023 is as follows:

	31 Desember/December 31, 2024							
	PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	
Arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	1.876.800	16.659	72.262	(3.024)	182.542	87.529	8.168	Net cash flows provided by (used in) operating activities
Arus kas bersih yang (digunakan untuk) diperoleh dari aktivitas investasi	(767.006)	(36.178)	2.618	(507)	(51.950)	(42.617)	(11.745)	Net cash flows (used in) provided by investing activities
Arus kas bersih yang (digunakan untuk) diperoleh dari aktivitas pendanaan	(1.299.895)	26.202	(55.823)	-	(200.023)	(6.255)	-	Net cash flows (used in) provided by financing activities
(Penurunan) Kenaikan bersih kas dan setara kas	(190.101)	6.683	19.057	(3.531)	(69.431)	38.657	(3.577)	Net (decrease) increase cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal tahun	339.455	28.927	146.462	3.757	98.387	66.234	10.412	Cash and cash equivalents at the beginning of the year
Dampak perubahan selisih kurs terhadap kas dan setara kas	988	1.445	28	-	887	-	-	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir tahun	150.342	37.055	165.547	226	29.843	104.891	6.835	Cash and cash equivalents at the end of the year

	31 Desember/December 31, 2023							
	PT Solusi Bangun Indonesia dan entitas anak/ and its subsidiaries	Thang Long Cement Joint Stock Company dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Logistik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Indonesia Aceh dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Semen Baturaja dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Kawasan Industri Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	PT Industri Kemasan Semen Gresik dan entitas anak/ and its subsidiaries	
Arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	1.208.081	(32.652)	97.846	(2.699)	237.589	65.769	7.864	Net cash flows provided by (used in) operating activities
Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas investasi	(907.633)	(6.365)	(8.139)	(1.870)	(39.912)	(35.906)	(4.612)	Net cash flows used in investing activities
Arus kas bersih yang (digunakan untuk) diperoleh dari aktivitas pendanaan	(355.923)	37.606	(117.735)	-	(622.131)	(5.473)	-	Net cash flows (used in) provided by financing activities
Kenaikan (penurunan) bersih kas dan setara kas	44.525	(1.411)	(28.028)	(4.569)	(424.454)	24.390	3.252	Net increase (decrease) in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada awal tahun	294.344	30.378	174.458	8.326	522.918	41.448	7.160	Cash and cash equivalents at the beginning of the year
Dampak perubahan selisih kurs terhadap kas dan setara kas	586	164	32	-	(77)	-	-	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas pada akhir tahun	339.455	29.131	146.462	3.757	98.387	65.838	10.412	Cash and cash equivalents at the end of the year

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

23. KEPENTINGAN NON-PENGENDALI (lanjutan)

23. NON-CONTROLLING INTERESTS (continued)

Selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali

Difference in value of equity transaction with non-controlling interest

Pada bulan Agustus 2021, PT Solusi Bangun Indonesia Tbk ("SBI"), entitas anak tidak langsung melalui PT Semen Indonesia Industri Bangunan ("SIIB"), menerbitkan saham baru dengan jumlah keseluruhan 1.356.481.973 lembar, yang seluruhnya diambil bagian oleh Taiheiyo Cement Corporation ("TCC"), dengan melakukan pembayaran total sebesar Rp3.119.909.

In August 2021, PT Solusi Bangun Indonesia ("SBI") Tbk, an indirect subsidiary from PT Semen Indonesia Industri Bangunan ("SIIB"), issued 1,356,481,973 new shares, all of which were subscribed by Taiheiyo Cement Corporation ("TCC"), with total purchase consideration amounting to Rp3,119,909.

Transaksi ini menyebabkan kepemilikan efektif Grup di SBI Tbk turun dari 98,31% menjadi 83,52%. Kelebihan yang diperoleh dari penurunan kepemilikan sebesar Rp1.017.523 telah dicatat pada akun selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali.

This transaction resulted in the Group's effective ownership in SBI Tbk to decrease from 98.31% to 83.52%. The excess resulting from the dilution of ownership amounting to Rp1,017,523 has been recorded under difference in value of equity transaction with non-controlling interest account.

Berikut adalah ikhtisar ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk akibat transaksi di atas:

The summary of equity attributable to owners of the parent entity following the above transaction are as follow:

	<u>2021</u>	
Imbalan yang diterima dari kepentingan non-pengendali	3.119.909	Consideration received from non-controlling interest
Jumlah tercatat kepentingan non-pengendali yang dilepaskan	(2.087.684)	Carrying amount of non-controlling interest disposed of
Biaya penerbitan saham pada entitas anak	<u>(14.702)</u>	Shares issuance cost of the subsidiary
Selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali	<u>1.017.523</u>	Difference in value of equity transaction with non-controlling interest

Pada tahun 2022, Perseroan melakukan restrukturisasi kepemilikan SBI menjadi kepemilikan langsung sebesar 83,52% saham SBI.

In 2022, the Company has restructured its ownership in SBI to directly owned 83.52% of SBI shares.

Pada 1 November 2016, Perseroan melakukan akuisisi PT Semen Indonesia Logistik ("SIL") dan entitas anak yang memberikan pengendalian Perseroan atas kebijakan keuangan dan operasi dari SIL. Akibat akuisisi SIL yang dilakukan Perseroan, terdapat perubahan kepemilikan Perseroan secara tidak langsung di PT Varia Usaha Beton ("VUB"), melalui SIB, yang tidak mengakibatkan perubahan pengendalian. Perubahan tersebut menghasilkan transaksi ekuitas yang dicatatkan sebagai selisih transaksi ekuitas dengan pihak non-pengendali sebesar Rp28.928.

On November 1, 2016, the Company acquired PT Semen Indonesia Logistik ("SIL") and its subsidiaries, which provided the Company has control SIL. Due to the acquisition of SIL by the Company, there was a change in the Company's indirect ownership interest in PT Varia Usaha Beton ("VUB"), through SIB, that did not result in change of control. These changes resulted into equity transaction recorded as difference in value of equity transaction with non-controlling interest amounting to Rp28,928.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

24. PENDAPATAN

24. REVENUES

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Pihak berelasi			Related parties
(Catatan 31)			(Note 31)
Semen	2.293.647	2.108.891	Cement
Beton jadi dan siap pakai	102.741	129.135	Precast and readymix concrete
Lain-lain	27.398	18.447	Others
Subjumlah	<u>2.423.786</u>	<u>2.256.473</u>	Subtotal
Pihak ketiga			Third parties
Semen	27.164.432	29.594.976	Cement
Terak	2.674.640	3.270.908	Clinker
Beton jadi dan siap pakai	1.751.056	1.822.167	Precast and readymix concrete
Bahan bangunan non-semen	953.101	734.452	Building materials non-cement
Jasa konstruksi	443.341	290.441	Construction services
Logistik	296.983	300.718	Logistic
Persewaan tanah	117.097	115.095	Land rental
Kantong semen	57.126	40.847	Cement bags
Lain-lain	304.565	225.283	Others
Subjumlah	<u>33.762.341</u>	<u>36.394.887</u>	Subtotal
Jumlah	<u>36.186.127</u>	<u>38.651.360</u>	Total

Tidak ada penjualan kepada satu pelanggan yang melebihi 10% dari jumlah pendapatan.

There were no sales to any party representing more than 10% of total revenues.

Pendapatan yang diakui sepanjang waktu kontrak, diakui pada suatu titik waktu, dan pendapatan sewa masing-masing sebesar Rp467.978, Rp35.677.705 dan Rp40.444 (2023: Rp328.638, Rp38.281.481 dan Rp41.241).

Revenue recognised overtime, at point in time, and revenues from rental amounting to Rp467,978, Rp35,677,705 and Rp40,444, respectively (2023: Rp328,638, Rp38,281,481 and Rp41,241).

Grup mengakui liabilitas kontrak terkait dengan pendapatan dari kontrak dengan pelanggan:

The Group has recognised the following contract liabilities related to revenues from contracts with customers:

	<u>31 Desember/ December 31, 2024</u>	<u>31 Desember/ December 31, 2023</u>	
Liabilitas kontrak	10.194	36.297	Contract liabilities

Liabilitas kontrak disajikan dalam uang muka penjualan.

Contract liabilities are presented as sales advance.

Kewajiban pelaksanaan tidak terselesaikan yang tersisa akan dipenuhi di tahun 2025.

The remaining unfulfilled performance obligation will be fulfilled in 2025.

Pendapatan yang diakui di tahun yang berakhir pada 31 Desember 2024 terkait dengan liabilitas kontrak tahun sebelumnya adalah sebesar Rp36.297 (2023: Rp8.764).

Revenues recognised in the year ended December 31, 2024 related to prior year contract liabilities is Rp36,297 (2023: Rp8,764).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

25. BEBAN POKOK PENDAPATAN

25. COST OF REVENUES

	2024	2023	
Pemakaian bahan baku	1.697.534	1.933.327	<i>Raw materials used</i>
Tenaga kerja	2.296.862	2.204.953	<i>Labor</i>
Beban pabrikasi:			<i>Manufacturing overhead:</i>
Bahan bakar dan energi	9.530.809	10.271.354	<i>Fuel and energy</i>
Penyusutan, amortisasi dan penurunan nilai	2.653.103	2.620.542	<i>Depreciation, amortisation and impairment</i>
Sewa	210.462	129.137	<i>Rentals</i>
Lain-lain	12.188.795	11.108.904	<i>Others</i>
Jumlah beban produksi	28.577.565	28.268.217	<i>Total manufacturing costs</i>
Persediaan barang dalam proses			<i>Work-in-progress inventories</i>
Pada awal tahun	875.187	1.069.500	<i>At the beginning of the year</i>
Pada akhir tahun	(1.044.053)	(875.187)	<i>At the end of the year</i>
Harga pokok produksi	28.408.699	28.462.530	<i>Cost of goods manufactured</i>
Persediaan barang jadi			<i>Finished goods inventory</i>
Pada awal tahun	1.152.376	1.164.229	<i>At the beginning of the year</i>
Pada akhir tahun	(1.306.074)	(1.152.376)	<i>At the end of the year</i>
Jumlah	28.255.001	28.474.383	<i>Total</i>

Tidak ada pembelian dari satu pemasok yang melebihi 10% dari jumlah beban pokok pendapatan.

There were no purchases from any suppliers representing more than 10% of total cost of revenues.

Lihat Catatan 31 untuk rincian informasi mengenai pihak berelasi.

Refer to Note 31 for details information of related parties.

26. BEBAN BERDASARKAN SIFAT

26. EXPENSES BY NATURE

	2024	2023	
Beban penjualan	2.136.073	2.518.923	<i>Selling expenses</i>
Beban umum dan administrasi	3.460.093	3.345.683	<i>General and administration expenses</i>
Jumlah	5.596.166	5.864.606	<i>Total</i>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

26. BEBAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)

26. EXPENSES BY NATURE (continued)

a. Beban penjualan

a. Selling expenses

	2024	2023	
Ongkos angkut dan bongkar	1.312.621	1.663.055	Transportation and handling
Gaji, upah dan manfaat	438.943	433.909	Salaries, wages and benefits
Promosi	262.438	273.565	Promotion
Penelitian dan pengembangan	33.930	23.011	Research and development
Penyusutan, deplesi dan amortisasi	22.452	26.217	Depreciation, depletion and amortisation
Perjalanan dinas	14.379	19.543	Business trips
Lain-lain	51.310	79.623	Others
Jumlah	<u>2.136.073</u>	<u>2.518.923</u>	Total

b. Beban umum dan administrasi

b. General and administration expenses

	2024	2023	
Gaji, upah, kesejahteraan karyawan dan bonus Direksi dan Komisaris	1.771.807	1.722.523	Salaries, wages, employee welfare and Directors and Commissioners bonuses
Penyusutan dan amortisasi	611.004	636.905	Depreciation and amortisation
Jasa profesional	221.431	164.316	Professional fees
Pemeliharaan	179.288	156.059	Maintenance
Keperluan kantor	146.469	91.839	Office supplies
Program kemitraan dan Bina Lingkungan	120.267	145.077	Partnership program and Community Development
Sewa	97.813	48.498	Rentals
Pajak dan asuransi	90.904	124.174	Taxes and insurance
Promosi dan jamuan	78.570	115.560	Promotion and entertainment
Perjalanan dinas	64.498	65.645	Business trips
Pemakaian bahan, listrik, air dan telepon	48.371	49.567	Supplies, electricity, water and telephone
Pendidikan, latihan dan pengembangan	28.757	25.273	Education, training and development
Lain-lain	914	247	Others
Jumlah	<u>3.460.093</u>	<u>3.345.683</u>	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

27. BEBAN KEUANGAN

27. FINANCE COSTS

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Pinjaman bank	743.323	781.187	Bank loans
Obligasi	263.438	443.253	Bonds
Pinjaman jangka pendek	93.997	35.385	Short-term borrowings
Liabilitas sewa	57.880	49.636	Lease liabilities
Biaya pembongkaran aset tetap	23.267	34.410	Dismantling costs of fixed assets
Lain-lain	22.022	46.360	Others
Jumlah	<u>1.203.927</u>	<u>1.390.231</u>	Total

**28. (BEBAN) PENDAPATAN OPERASI LAINNYA –
BERSIH**

**28. OTHER OPERATING (EXPENSES) REVENUES –
NET**

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Keuntungan (kerugian) selisih kurs	45.745	(18.084)	Gain (loss) on foreign exchange
Sewa	7.695	29.551	Rental
Penjualan barang usang	3.981	6.526	Sales of scrap materials
Keuntungan pelepasan aset tetap	54	5.553	Gain on disposal of fixed assets
Klaim	-	136.469	Claims
Lain-lain - bersih	<u>(185.295)</u>	<u>31.207</u>	Others - net
Jumlah	<u>(127.820)</u>	<u>191.222</u>	Total

29. LABA PER SAHAM

29. EARNINGS PER SHARE

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	
Laba tahun berjalan yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk	<u>719.763</u>	<u>2.170.497</u>	Profit for the year attributable to owners of the parent entity
Total rata-rata tertimbang saham yang beredar (lembar saham)	<u>6.751.540.089</u>	<u>6.751.540.089</u>	Weighted average number of shares outstanding (shares)
Laba per saham dasar (nilai penuh)	<u>107</u>	<u>321</u>	Basic earnings per share (full amount)

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

29. LABA PER SAHAM (lanjutan)

Perseroan tidak memiliki saham biasa yang berpotensi dilutif. Dengan demikian, laba per saham dilusian setara dengan laba per saham dasar.

29. EARNINGS PER SHARE (continued)

The Company has no potential dilutive ordinary shares. Therefore, the diluted earnings per share is equivalent to the basic earnings per share.

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA

Estimasi liabilitas imbalan kerja tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, adalah sebagai berikut:

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES

The estimated employee benefits liabilities as of December 31, 2024 and 2023 are as follows:

a. Liabilitas imbalan kerja jangka pendek

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Tunjangan produktivitas, uang jasa, bonus Direktur dan Komisaris	322.094	240.653
Tunjangan pegawai lainnya	207.141	232.351
Jumlah	<u>529.235</u>	<u>473.004</u>

Productivity allowance, incentives, and Directors' and Commissioners' bonuses
Other employee allowances
Total

b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Liabilitas imbalan pensiun	297.356	784.247
Liabilitas imbalan pasca kerja lainnya	1.305.089	1.188.849
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya	490.170	474.665
Jumlah	<u>2.092.615</u>	<u>2.447.761</u>

b. Long-term employee benefits liabilities

Pension benefits obligations
Other post employment benefits liabilities
Other long-term employee benefits liabilities
Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Tingkat kenaikan gaji:			Salary increase:
Program pensiun	3,00% - 7,50% per tahun/per annum	3,00% - 7,50% per tahun/per annum	Pension plan
Imbalan kerja lainnya	3,00% - 10,00% per tahun/per annum	3,50% - 10,00% per tahun/per annum	Other employee benefits
Tingkat diskonto	6,50% - 7,00% per tahun/per annum	6,45% - 7,24% per tahun/per annum	Discount rate

Liabilitas bersih imbalan pensiun yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

The net liability for pension benefits recognised in the consolidated statements of financial position is as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Nilai kini kewajiban imbalan pasti	3.769.095	3.988.434	Present value of defined benefits obligation
Nilai wajar aset program	(3.471.739)	(3.204.187)	Fair value of plan assets
Subjumlah	297.356	784.247	Subtotal
Liabilitas imbalan pascakerja lainnya	1.305.089	1.188.849	Other post employment benefits liabilities
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang lainnya	490.170	474.665	Other long-term employee benefits liabilities
Subjumlah	1.795.259	1.663.514	Subtotal
Jumlah	2.092.615	2.447.761	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

Mutasi nilai kini liabilitas imbalan kerja adalah sebagai berikut:

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

Movements of the present value of employee benefits liabilities is as follows:

	31 Desember/December 31, 2024				
	Dana pensiun/ <i>Pension fund</i>	Imbalan pasca kerja lainnya/ <i>Other post employment benefit</i>	Imbalan kerja jangka panjang lainnya/ <i>long-term employee benefit</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Saldo awal tahun	3.988.434	1.188.849	474.665	5.651.948	Balance at beginning of the year
Biaya jasa kini	63.256	57.398	52.464	173.118	Current service cost
Biaya jasa lalu	(555)	(4.582)	(69.075)	(74.212)	Past service cost
Biaya bunga	185.140	88.594	26.869	300.603	Interest cost
Pengukuran kembali liabilitas imbalan kerja					Remeasurement on the employee benefits liabilities
Perubahan asumsi keuangan	(117.524)	(84.145)	(10.403)	(212.072)	Change in financial assumption
Penyesuaian atas pengalaman	(106.146)	148.544	61.448	103.846	Experience adjustments
Pembayaran manfaat	(249.124)	(89.569)	(45.798)	(384.491)	Benefits paid
Kontribusi peserta	5.614	-	-	5.614	Participant contributions
Saldo akhir tahun	<u>3.769.095</u>	<u>1.305.089</u>	<u>490.170</u>	<u>5.564.354</u>	Balance at end of the year

	31 Desember/December 31, 2023				
	Dana pensiun/ <i>Pension fund</i>	Imbalan pasca kerja lainnya/ <i>Other post employment benefit</i>	Imbalan kerja jangka panjang lainnya/ <i>long-term employee benefit</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Saldo awal tahun	3.819.627	1.218.137	567.624	5.605.388	Balance at beginning of year
Biaya jasa kini	50.240	60.563	88.365	199.168	Current service cost
Biaya jasa lalu	(439)	(24.752)	(34.580)	(59.771)	Past service cost
Biaya bunga	288.511	84.222	33.911	406.644	Interest cost
Pengukuran kembali liabilitas imbalan kerja					Remeasurement on the employee benefits liabilities
Perubahan asumsi keuangan	197.854	7.931	(1.801)	203.984	Change in financial assumption
Penyesuaian atas pengalaman	(157.660)	(72.579)	(105.976)	(336.215)	Experience adjustments
Pembayaran manfaat	(214.301)	(84.673)	(72.878)	(371.852)	Benefits paid
Kontribusi peserta	4.602	-	-	4.602	Participant contributions
Saldo akhir tahun	<u>3.988.434</u>	<u>1.188.849</u>	<u>474.665</u>	<u>5.651.948</u>	Balance at end of year

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

Beban imbalan kerja yang dibebankan pada laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian merupakan jumlah neto dari:

Amounts recognised in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income consists of the net total of the following amounts:

31 Desember/December 31, 2024					
	Dana pensiun/ <i>Pension fund</i>	Imbalan pasca kerja lainnya/ <i>Other post employment benefit</i>	Imbalan kerja jangka panjang lainnya/ <i>other long-term employee benefit</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Biaya jasa kini	63.256	57.398	52.464	173.118	Current service cost
Biaya jasa lalu	(555)	(4.582)	(69.075)	(74.212)	Past service cost
Biaya bunga bersih	185.140	88.594	26.869	300.603	Net interest expense
Perubahan asumsi keuangan	-	-	(2.089)	(2.089)	Changes in financial assumptions
Penyesuaian atas pengalaman	-	-	68.919	68.919	Experience adjustment
Komponen dari biaya imbalan pasti yang diakui dalam laba rugi	247.841	141.410	77.088	466.339	Components of defined benefit costs recognised in profit or loss
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pasti - bersih:					Remeasurement on the net defined benefit liability:
Perubahan dampak batas atas aset, tidak termasuk bunga bersih	(144.808)	-	-	(144.808)	Change in the effect of the asset ceiling, excluding amount of net interest expense
Perubahan asumsi keuangan	(117.524)	(84.145)	(8.314)	(209.983)	Changes in financial assumptions
Penyesuaian atas pengalaman	(106.146)	148.544	(7.471)	34.927	Experience adjustment
Imbal hasil aset program (tidak termasuk jumlah yang dimasukkan dalam beban bunga bersih)	(143.977)	-	97	(143.880)	Return on plan assets (excluding amounts included in net interest expense)
Komponen beban imbalan pasti yang diakui dalam penghasilan komprehensif lain	(512.455)	64.399	(15.688)	(463.744)	Components of defined benefit costs recognised in other comprehensive income
Jumlah	(264.614)	205.809	61.400	2.595	Total

31 Desember/December 31, 2023					
	Dana pensiun/ <i>Pension fund</i>	Imbalan pasca kerja lainnya/ <i>Other post employment benefit</i>	Imbalan kerja jangka panjang lainnya/ <i>other long-term employee benefit</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Biaya jasa kini	50.240	60.563	88.365	199.168	Current service cost
Biaya jasa lalu	(439)	(24.752)	(34.580)	(59.771)	Past service cost
Beban bunga bersih	288.511	84.222	33.911	406.644	Net interest expense
Perubahan asumsi keuangan	-	-	(64)	(64)	Changes in financial assumptions
Penyesuaian atas pengalaman	-	-	(18.780)	(18.780)	Experience adjustment
Komponen dari biaya imbalan pasti yang diakui dalam laba rugi	338.312	120.033	68.852	527.197	Components of defined benefit costs recognised in profit or loss
Perubahan dampak batas atas aset, tidak termasuk bunga bersih	(12.516)	-	-	(12.516)	Change in the effect of the asset ceiling, excluding amount of net interest expense
Perubahan asumsi keuangan	197.854	7.931	(1.737)	204.048	Changes in financial assumptions
Penyesuaian atas pengalaman	(157.660)	(72.579)	(87.196)	(317.435)	Experience adjustment
Imbal hasil aset program (tidak termasuk jumlah yang dimasukkan dalam beban bunga bersih)	43.984	-	-	43.984	Return on plan assets (excluding amounts included in net interest expense)
Komponen beban imbalan pasti yang diakui dalam penghasilan komprehensif lain	71.662	(64.648)	(88.933)	(81.919)	Components of defined benefit costs recognised in other comprehensive income
Jumlah	409.974	55.385	(20.081)	445.278	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

Perubahan dalam nilai wajar aset program adalah sebagai berikut:

Changes in the fair value of plan assets are as follows:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Saldo awal tahun	3.204.187	3.129.765	Balance at beginning of the year
Pendapatan bunga	258.022	147.052	Interest income
Kontribusi pemberi kerja	69.323	109.156	Employer contributions
Kontribusi peserta	5.614	4.602	Participant contributions
Pembayaran manfaat	(249.124)	(214.301)	Benefits paid
Pengukuran kembali atas Nilai wajar neto aset program:			Remeasurement on the net Fair value of plan assets:
Imbal hasil atas aset program	143.977	(43.984)	Return on plan assets
Penyesuaian atas aset program	39.740	71.897	Adjustment for asset program
Saldo akhir tahun	<u>3.471.739</u>	<u>3.204.187</u>	Balance at end of the year

Aset program terdiri dari:

Plan assets comprise the following:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Surat Berharga Negara	51%	29%	Government Bonds
Penempatan langsung	16%	11%	Direct placement
Kas dan deposito	13%	22%	Cash and time deposit
Saham	9%	4%	Stocks
Tanah dan bangunan	5%	14%	Land and buildings
Reksadana	3%	4%	Mutual funds
Obligasi	3%	16%	Bonds
Jumlah	<u>100%</u>	<u>100%</u>	Total

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN

KONSOLIDASIAN

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED

FINANCIAL STATEMENTS

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

Sensitivitas dari kewajiban imbalan pasti terhadap perubahan asumsi aktuarial utama adalah sebagai berikut:

The sensitivity of the defined benefit obligation to changes in the principal actuarial assumptions is as follows:

31 Desember/December 31, 2024

Dampak atas kewajiban imbalan pasti/ Impact on defined benefit obligation				
	Perubahan asumsi/ Change in assumption	Kenaikan asumsi/ Increase in assumption	Penurunan asumsi/ Decrease in assumption	
Tingkat diskonto	1,0%	Penurunan sebesar/ Decrease by Rp458.879	Kenaikan sebesar/ Increase by Rp520.108	Discount rate
Kenaikan gaji masa datang	1,0%	Kenaikan sebesar/ Increase by Rp102.722	Penurunan sebesar/ Decrease by Rp119.060	Future salary increment

31 Desember/December 31, 2023

Dampak atas kewajiban imbalan pasti/ Impact on defined benefit obligation				
	Perubahan asumsi/ Change in assumption	Kenaikan asumsi/ Increase in assumption	Penurunan asumsi/ Decrease in assumption	
Tingkat diskonto	1,0%	Penurunan sebesar/ Decrease by Rp231.854	Kenaikan sebesar/ Increase by Rp280.761	Discount rate
Kenaikan gaji masa datang	1,0%	Kenaikan sebesar/ Increase by Rp131.619	Penurunan sebesar/ Decrease by Rp112.166	Future salary increment

Analisa sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial dimana asumsi lainnya dianggap konstan.

The sensitivity analyses are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant.

Dalam prakteknya, hal ini jarang terjadi dan perubahan beberapa asumsi mungkin saling berkorelasi. Analisa sensitivitas tersebut dihitung menggunakan metode yang sama (projected unit credit).

In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated. The sensitivity analyses are calculated using the same method (projected unit credit).

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

30. LIABILITAS IMBALAN KERJA (lanjutan)

**b. Liabilitas imbalan kerja jangka panjang
(lanjutan)**

Melalui program imbalan pasti, Grup menghadapi sejumlah risiko material sebagai berikut:

- Perubahan imbal hasil obligasi
Liabilitas imbalan kerja yang dihitung berdasarkan PSAK 219 (dahulu PSAK 24) menggunakan tingkat diskonto obligasi. Jika tingkat diskonto tersebut turun, maka kewajiban imbalan pasti akan cenderung mengalami kenaikan.
- Tingkat kenaikan gaji
Liabilitas imbalan kerja Grup berhubungan dengan tingkat kenaikan gaji. Semakin tinggi tingkat kenaikan gaji akan menyebabkan semakin besarnya jumlah liabilitas.
- Volatilitas aset
Liabilitas program dihitung menggunakan tingkat diskonto yang merujuk kepada tingkat imbal hasil obligasi pemerintah/Perseroan. Jika imbal hasil aset program lebih rendah, maka akan menghasilkan defisit program.

Durasi rata-rata dari kewajiban imbalan pada tanggal 31 Desember 2024 adalah 11 tahun untuk program dana pensiun dan 7 tahun untuk program manfaat lainnya (2023: 5 tahun dan 11 tahun).

Pada tanggal 31 Desember 2024, Grup diharapkan membayar iuran sebesar Rp241.455 untuk program manfaat pasti selama tahun anggaran berikutnya (2023: Rp235.566).

Pada Desember 2024 telah diterbitkan Surat Keputusan Direksi di SP & SBI terkait dengan perubahan penghargaan masa kerja yang akan diberlakukan di tahun 2025 karena terdapat syarat-syarat tertentu yang belum terpenuhi di tahun 2024. Bila syarat-syarat tersebut telah terpenuhi, maka akan terdapat penurunan biaya tenaga kerja di dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian tahun 2024 sebesar Rp133.203.

30. EMPLOYEE BENEFITS LIABILITIES (continued)

**b. Long-term employee benefits liabilities
(continued)**

Through its defined benefit pension plans, the Group is exposed to a number of material risks of which are detailed below:

- *Changes in bond yields*
The employee benefit obligations calculated under SFAS 219 (previously SFAS 24) use a discount rate on bond yields. If bond yields decrease, the defined benefit will tend to increase.
- *Salary growth rate*
The Group's employee benefits obligations are linked to salary growth rate. Higher salary growth rate will lead to higher liabilities.
- *Asset volatility*
The employee benefit obligations are calculated using a discount rate referred to government/corporate bond yields. If plan assets underperform this yield, this will create a plan deficit.

The average duration of the benefit obligation at December 31, 2024 was 11 years for pension benefits and 7 years for other employee benefits (2023: 5 years and 11 years).

As of December 31, 2024 the Group expected to make a contribution amounting to Rp241,455 to the defined benefit plans during the next financial year (2023: Rp235,566).

As of December, 2024 Directors Decree has been issued in SP & SBI related to changes of the long service awards which will be enforced in 2025 because there are certain conditions that have not been met in 2024. If such conditions have been met, there will be a reduction in labor costs in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income of 2024 amounted to Rp133,203.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI

**Sifat Hubungan dengan Pihak Berelasi
Sifat Hubungan/Relationship**

- Pemegang saham utama/Majority shareholder
Government of Republic of Indonesia
- Entitas sepengendali:
Badan Usaha Milik Negara (BUMN)/
Entities under common control:
State-owned Enterprise (SOE)

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES**

**Nature of Relationships with Related Parties
Pihak berelasi/Related parties**

- Pemerintah Republik Indonesia/
- PT Adhi Karya (Persero) Tbk
- PT Adhi Persada Beton
- PT Aerofood Indonesia
- PT Amarta Karya (Persero)
- PT Aneka Tambang Tbk
- PT Artha Daya Coalindo
- PT Asuransi Jasa Indonesia
- PT Asuransi Jiwa Inhealth Indonesia
- PT Asuransi Jiwasraya (Persero)
- PT Bank Mandiri (Persero) Tbk
- PT Bank Mandiri Taspen
- PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk
- PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk
- PT Bank Syariah Indonesia Tbk
- PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk
- PT Barata Indonesia (Persero)
- PT Baturaja Daya Insani
- PT Berkah Multi Cargo
- PT Berlian Manyar Sejahtera
- PT BioFarma (Persero)
- PT BNI Sekuritas
- PT Brantas Abipraya (Persero)
- PT Bukit Asam Tbk
- PT Bukit Energi Service Terpadu
- PT Dahana (Persero)
- PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk
- PT Garuda Maintenance Facility Aero Asia Tbk
- PT HaKaAston
- PT Hutama Karya (Persero)
- PT Indonesia Comnets Plus
- PT Infomedia Nusantara
- PT Inhutani II
- PT Jasa Marga (Persero) Tbk
- PT Jasamarga Tollroad Maintenance
- PT Kereta Api Logistik
- PT Kereta Api Properti Manajemen
- PT Kereta Api Indonesia (Persero)
- PT Krakatau Bandar Samudera
- PT Krakatau Chandra Energi
- PT Krakatau Engineering
- PT Krakatau Jasa Industri
- PT Krakatau Tirta Industri
- PT Lamong Energi Indonesia
- PT Mitra Niaga Madani
- PT Nindya Karya
- PT Pelabuhan Indonesia (Persero)
- PT Pelabuhan Tanjung Priok
- PT Pelindo Multi Terminal
- PT Pemalang Batang Toll Road
- PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**Sifat Hubungan dengan Pihak Berelasi
Sifat Hubungan/Relationship (lanjutan)**

- Entitas sepengendali (lanjutan):
Badan Usaha Milik Negara (BUMN)
- *Entities under common control (continued):
State-owned Enterprise (SOE)*

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

***Nature of Relationships with Related Parties
Pihak berelasi/Related parties (continued)***

- PT Perkebunan Nusantara I
- PT Perkebunan Nusantara III
- PT Perkebunan Nusantara IV
- PT Pertagas Niaga
- PT Pertamina (Persero)
- PT Pertamina Bina Medika
- PT Pertamina EP
- PT Pertamina Gas
- PT Pertamina Hulu Mahakam
- PT Pertamina Patra Niaga
- PT Pertamina Trans Kontinental
- PT Peruri Properti
- PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)
- PT Perusahaan Perdagangan Indonesia
- PT Petrokimia Gresik
- PT Petrokimia Kayaku
- PT Petrosida Gresik
- PT PGAS Solution
- PT Pindad
- PT Pos Indonesia (Persero)
- PT Pos Logistik
- PT PP Presisi Tbk
- PT PP Urban
- PT Pupuk Indonesia (Persero)
- PT Pupuk Indonesia Logistik
- PT Pupuk Indonesia Niaga
- PT Pupuk Sriwidjaya Palembang
- PT Recon Sarana Utama
- PT Rekayasa Industri
- PT Semen Kupang (Persero)
- PT Sigma Cipta Caraka
- PT Sucofindo
- PT Surveyor Indonesia
- PT Telekomunikasi Seluler
- PT Telemedia Dinamika Sarana
- PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk
- PT Timah Investasi Mineral
- PT Varuna Tirta Prakasya (Persero)
- PT Virama Karya (Persero)
- PT Waskita Beton Precast Tbk
- PT Waskita Bumi Wira
- PT Waskita Karya (Persero) Tbk
- PT Waskita Sriwijaya Tol
- PT Waskita Tol Road
- PT Wijaya Karya (Persero) Tbk
- PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk
- PT Wijaya Karya Beton Tbk
- PT Wijaya Karya Industri dan Konstruksi
- Perum Jasa Tirta
- Perum Percetakan Uang Republik Indonesia
- Perum Perhutani

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**Sifat Hubungan dengan Pihak Berelasi
Sifat Hubungan/Relationship (lanjutan)**

- Entitas sepengendali (lanjutan):
Badan Usaha Milik Negara (BUMN)
*Entities under common control (continued):
State-owned Enterprise (SOE)*
- Entitas asosiasi/Associates
- Entitas ventura bersama/Joint venture
- Entitas dimana Perseroan memiliki pengaruh signifikan secara tidak langsung/
Entities which the Company has indirect significant influence
- Entitas adalah suatu program imbalan pasca kerja untuk imbalan kerja dari Perseroan atau entitas anak/
Entities is a post-employment benefit plan for the benefit of employees of the Company of subsidiaries
- Personil manajemen kunci/
Key management personnel/

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

**Nature of Relationships with Related Parties
Pihak berelasi/Related parties (continued)**

- PT Wijaya Karya Realty
- PT Wijaya Karya Pracetak Gedung Tbk
- PT Wijaya Karya Realty
- PT Swadaya Graha
- PT Igaras
- PT Mitra Kiara Indonesia
- PT Karya Logistik Nusantara
- PT Krakatau Semen Indonesia
- Koperasi Karyawan Semen Baturaja
- Koperasi Karyawan Semen Tonasa
- Koperasi Karyawan Usaha Sejahtera Bersama
- Koperasi Karyawan Warga Varia Usaha Beton
- Koperasi Keluarga Besar Semen Padang
- Semen Indonesia Cooperative
(dahulu/previously Koperasi Warga Semen Gresik)
- Koperasi Warga UTSG
- PT Cipta Nirmala
- PT EMKL Topabiring
- PT Kabau Sirah Semen Padang
- PT Konsulta Semen Gresik
- PT Pasoka Sumber Karya
- PT PBM Biringkasi Raya
- PT Pelayaran Tonasa Lines
- PT Prima Karya Manunggal
- PT Sumatera Utara Perkasa Semen
- PT Swabina Gatra
- PT Swabina Gatra Travel
- PT Yasiga Sarana Utama
- Yayasan Rumah Sakit Semen Padang
- Semen Gresik Foundation
- Semen Indonesia Foundation
- Dana Pensiun Semen Gresik
- Dana Pensiun Semen Padang
- Dana Pensiun Semen Tonasa
- Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan dan entitas anak/
Board of Commissioner and Directors of the Company and subsidiaries

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND
TRANSACTIONS WITH RELATED PARTIES
(continued)**

a. Transaksi-transaksi Pihak Berelasi

a. Transactions with Related Parties

Rincian transaksi dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut:

The details of transactions with related parties are as follows:

	2024	2023
Penjualan produk/Sales of goods		
Semen Indonesia Cooperative		
(dahulu/previousy Koperasi Warga Semen Gresik)	1.503.186	1.505.823
PT PP (Persero) Tbk	152.356	117.578
PT Adhi Karya (Persero) Tbk	133.370	111.082
PT Adhi Persada Beton	125.807	70.360
PT Karya Logistik Nusantara	114.022	-
PT Wijaya Karya Beton Tbk	90.383	109.376
Koperasi Keluarga Besar Semen Padang	41.572	55.860
PT Prima Karya Manunggal	39.221	24.342
PT Mitra Kiara Indonesia	39.042	14.589
PT Brantas Abipraya (Persero) Tbk	26.476	6.836
PT Utama Karya (Persero)	25.169	102.929
PT Perusahaan Perdagangan Indonesia (Persero)	20.805	12.517
PT Pupuk Indonesia (Persero)	18.888	32.914
PT PP Presisi Tbk	16.893	38.392
PT Waskita Beton Precast Tbk	16.145	50
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk	13.259	7.623
PT Nindya Karya (Persero)	9.140	1.670
PT Adhi Persada Gedung	7.901	2.473
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	6.701	5.415
PT Perkebunan Nusantara III	4.628	3.989
PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk	2.535	11.490
PT PP Urban	182	6.021
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	16.105	15.144
Jumlah/Total	2.423.786	2.256.473
Sebagai persentase terhadap jumlah pendapatan/ As a percentage of total revenues	6,70%	5,84%

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

**a. Transaksi-transaksi Pihak Berelasi
(lanjutan)**

a. Transactions with Related Parties (continued)

	2024	2023
Pembelian produk dan jasa/Purchases of goods and services		
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	2.804.513	3.097.853
PT Utama Karya (Persero)	493.229	250.683
PT Pertamina Patra Niaga	473.570	462.794
PT Pelayaran Tonasa Lines	446.921	465.299
PT Dahana (Persero)	195.753	181.652
PT Pasoka Sumber Karya	187.446	216.927
PT Swabina Gatra	166.088	205.370
PT Kereta Api Indonesia (Persero)	145.662	156.045
PT PBM Biringkasi Raya	142.751	141.103
PT Asuransi Jiwa Inhealth Indonesia	130.852	91.237
PT Petrokima Gresik	122.032	129.026
PT Pertamina (Persero)	120.987	97.753
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	119.517	451
Koperasi Keluarga Besar Semen Padang	99.722	97.496
Semen Indonesia Cooperative (dahulu/previously Koperasi Warga Semen Gresik)	95.033	135.487
PT Bukit Asam Tbk	88.775	295.277
PT EMKL Topabiring	65.462	76.373
PT Yasiga Sarana Utama	65.156	62.585
Koperasi Karyawan Usaha Sejahtera Bersama	61.480	74.040
PT Pelabuhan Indonesia (Persero)	48.162	63.592
Koperasi Karyawan Warga Varia Usaha Beton	47.716	66.561
Koperasi Karyawan Semen Tonasa	47.100	47.051
PT Prima Karya Manunggal	44.453	45.675
PT Kabau Sirah Semen Padang	35.000	6.000
Dana Pensiun Semen Padang	32.043	23.999
PT Konsulta Semen Gresik	31.270	41.636
PT Bukit Energi Service Terpadu	28.166	25.207
PT Sucofindo	27.060	18.069
PT Kereta Api Logistik	24.116	14.426
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	23.620	14.826
PT Swadaya Graha	21.154	24.114
PT Igasar	20.154	16.528
PT Telekomunikasi Indonesia	14.944	12.502
Dana Pensiun Semen Gresik	14.249	13.727
PT Pertamina Niaga	13.145	-
PT Krakatau Bandar Samudera	11.050	11.050
PT Artha Daya Coalindo	9.568	-
PT Pelindo Multi Terminal	7.586	-
PT PGAS Solution	7.017	6.438
PT Mitra Kiara Indonesia	6.601	3.961
PT Lamong Energi Indonesia	6.139	5.096
Yayasan Rumah Sakit Semen Padang	5.382	2.517
PT Krakatau Semen Indonesia	5.302	2.246
PT Krakatau Chandra Lestari	5.073	6.382
PT Telekomunikasi Seluler	4.780	4.468
PT Pos Indonesia Logistik	2.106	60.852
PT Pelabuhan Tanjung Priok	-	5.882
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	20.530	17.288
Jumlah/Total	6.588.435	6.797.544
Sebagai persentase terhadap jumlah beban/ As a percentage of total cost	19,46%	19,80%

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN

KONSOLIDASIAN

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED

FINANCIAL STATEMENTS

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

a. Transaksi-transaksi Pihak Berelasi (lanjutan)

31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)

a. Transactions with Related Parties (continued)

	<u>2024</u>	<u>2023</u>
Penghasilan keuangan/Finance income		
Entitas induk/Parent entity		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	28.445	27.668
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	20.076	8.557
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	18.512	43.544
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	3.397	2.458
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	2.024	819
Jumlah/Total	<u>72.454</u>	<u>83.046</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah penghasilan keuangan/ As a percentage of total finance income	<u>27,89%</u>	<u>40,05%</u>
Beban keuangan/Finance costs		
Entitas sepengendali - BUMN/Under common control - SOE :		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	442.479	357.839
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	90.217	81.220
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	58.322	65.001
Jumlah/Total	<u>591.018</u>	<u>504.060</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah beban keuangan/ As a percentage of total finance costs	<u>49,09%</u>	<u>36,26%</u>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN

KONSOLIDASIAN

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

NOTES TO THE CONSOLIDATED

FINANCIAL STATEMENTS

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)

b. Saldo dengan pihak berelasi

31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)

b. Balances with related parties

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Aset/Assets		
Kas dan setara kas/Cash and cash equivalents		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	1.141.934	1.297.471
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	558.547	977.418
PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk	134.986	1.065.668
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	115.418	187.216
PT Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk	41.244	1.251.771
Jumlah/Total	<u>1.992.129</u>	<u>4.779.544</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah aset/ As a percentage of total assets	<u>2,59%</u>	<u>5,84%</u>
Kas yang dibatasi penggunaannya/ Restricted cash		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	9.946	9.721
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	5.273	5.235
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp 3.000)	-	100
Jumlah/Total	<u>15.219</u>	<u>15.056</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah aset/ As a percentage of total assets	<u>0,02%</u>	<u>0,02%</u>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

b. Saldo dengan pihak berelasi (lanjutan)

b. Balances with related parties (continued)

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Aset (lanjutan)/Assets (continued)		
Piutang usaha /Trade receivables		
PT Adhi Persada Beton	125.595	90.515
Semen Indonesia Cooperative (dahulu/previousy Koperasi Warga Semen Gresik)	123.816	151.607
PT Pembangunan Perumahan (Persero) Tbk	120.684	106.950
PT Adhi Karya (Persero) Tbk	82.656	112.913
PT Karya Logistik Nusantara	69.982	-
PT Wijaya Karya Beton Tbk	65.420	116.609
PT Igasar	46.777	46.839
PT Mitra Kiara Indonesia	45.714	15.588
PT Semen Kupang (Persero)	23.528	25.588
PT Swadaya Graha	21.930	12.935
PT Utama Karya (Persero)	21.759	64.178
PT Waskita Beton Precast Tbk	14.735	923
PT Wijaya Karya Bangunan Gedung Tbk	13.624	24.205
PT Brantas Abipraya (Persero)	10.619	5.494
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk	9.692	14.409
PT Jasa Marga (Persero) Tbk	7.566	7.078
PT Pupuk Sriwidjaja Palembang	6.562	10.748
PT PP Urban	4.396	8.491
PT HaKaAston	4.332	7.124
PT Waskita Karya (Persero) Tbk	3.697	16.240
PT Adhi Persada Gedung	3.443	8.758
Koperasi Keluarga Besar Semen Padang	2.552	9.672
PT PP Presisi Tbk	2.102	7.327
PT Prima Karya Manunggal	905	4.657
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	25.005	26.580
Subjumlah/Subtotal	857.091	895.428
Cadangan kerugian kredit/Allowance for credit losses	(122.125)	(127.752)
Jumlah/Total	734.966	767.676
Sebagai persentase terhadap jumlah aset/ As a percentage of total assets	0,95%	0,94%
Piutang lain-lain/Other receivables		
Entitas sepengendali - BUMN/Under common control - SOE :		
PT Pertamina Hulu Mahakam	86.425	55.426
PT Krakatau Semen Indonesia	41.331	24.278
PT Mitra Kiara Indonesia	27.070	22.529
PT Swadaya Graha	26.795	22.859
Rumah Sakit Semen Padang	17.589	13.882
PT Pertamina (Persero)	14.656	4.126
PT Pertamina EP	7.862	30.373
Semen Gresik Foundation	4.338	4.357
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	2.393	4.047
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	17.063	15.042
Subjumlah/Subtotal	245.522	196.919
Cadangan kerugian kredit/Allowance for credit losses	(2.267)	(3.126)
Jumlah/Total	243.255	193.793
Sebagai persentase terhadap jumlah aset/ As a percentage of total assets	0,32%	0,24%

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

b. Saldo dengan pihak berelasi (lanjutan)

b. Balances with related parties (continued)

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Liabilitas/Liabilities		
Utang usaha/Trade payables		
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	229.082	261.574
PT Dahana (Persero)	106.246	71.939
PT Pertamina Patraniaga	72.071	99.128
PT Petrokimia Gresik	60.040	43.225
PT Pasoka Sumber Karya	57.669	58.965
PT Bukit Asam Tbk	41.347	37.289
PT Hutama Karya (Persero)	39.600	152.653
PT Swabina Gatra	37.620	40.437
PT Pelayaran Tonasa Lines	37.113	50.609
Koperasi Karyawan Semen Padang	34.201	34.386
PT PBM Biringkassi Raya	32.900	49.282
Semen Indonesia Cooperative (dahulu/previously Koperasi Warga Semen Gresik)	28.945	24.262
PT Swadaya Graha	26.119	21.651
PT Baturaja Daya Insani	25.714	20.682
PT Yasiga Sarana Utama	23.672	22.318
PT Kereta Api Indonesia (Persero)	22.191	41.172
PT Asuransi Jiwa Inhealth Indonesia	21.432	17.858
Koperasi Karyawan Warga Varia Usaha Beton	20.655	56.953
PT Sucofindo	19.037	12.285
Koperasi Karyawan Semen Tonasa	16.847	16.124
PT Pos Logistik	15.267	32.282
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	15.227	702
PT Mitra Kiara Indonesia	14.458	5.187
PT Pelabuhan Indonesia (Persero)	14.349	4.088
PT Kereta Api Logistik	13.477	-
Koperasi Karyawan Usaha Sejahtera Bersama	11.782	8.464
PT Bukit Energi Service Terpadu	10.785	-
PT Prima Karya Manunggal	10.679	13.128
PT Konsulta Semen Gresik	9.347	3.638
PT EMKL Topabiring	7.711	10.331
PT Pertagas Niaga	7.596	6.398
PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk	3.627	-
PT Pertamina (Persero)	2.657	34.198
PT Aneka Tambang (Persero) Tbk	8	4.613
PT Bukit Asam Prima	-	19.284
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	30.422	30.657
Jumlah/Total	1.119.893	1.305.762
Sebagai persentase terhadap jumlah liabilitas/ As a percentage of total liabilities	4,20%	4,11%

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SIFAT DAN TRANSAKSI PIHAK BERELASI
(lanjutan)**

b. Saldo dengan pihak berelasi (lanjutan)

**31. NATURE OF RELATIONSHIP AND TRANSACTIONS
WITH RELATED PARTIES (continued)**

b. Balances with related parties (continued)

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Liabilitas (lanjutan)/Liabilities (continued)		
Utang lain-lain/Other payables		
Entitas sepengendali - BUMN/Under common control - SOE :		
PT Asuransi Jiwa Inhealth Indonesia	-	11.552
Lain-lain/Others (masing-masing di bawah/ each below Rp3.000)	6.172	7.713
Jumlah/Total	<u>6.172</u>	<u>19.265</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah liabilitas/ As a percentage of total liabilities	<u>0,02%</u>	<u>0,06%</u>
Liabilitas jangka pendek/Current liabilities		
Pinjaman jangka pendek/Short-term borrowings		
PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	425.751	429.751
Jumlah/Total	<u>425.751</u>	<u>429.751</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah liabilitas/ As a percentage of total liabilities	<u>1,60%</u>	<u>1,35%</u>
Liabilitas jangka panjang/Non-current liabilities		
Pinjaman bank/Bank loans		
Sindikasi/Syndicated - PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	3.018.953	3.667.076
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	831.572	947.671
Jumlah/Total	<u>3.850.525</u>	<u>4.614.747</u>
Bagian jangka pendek/Current portion		
Sindikasi/Syndicated - PT Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk	509.256	322.837
PT Bank Mandiri (Persero) Tbk	121.969	103.519
Jumlah/Total	<u>631.225</u>	<u>426.356</u>
Bagian jangka panjang/Non-current portion	<u>3.219.300</u>	<u>4.188.391</u>
Sebagai persentase terhadap jumlah liabilitas/ As a percentage of total liabilities	<u>14,46%</u>	<u>14,53%</u>
Dana syirkah temporer/Temporary syirkah funds		
PT Bank Syariah Indonesia Tbk	775.000	875.000
Sebagai persentase terhadap jumlah dana syirkah temporer/ As a percentage of total temporary syirkah funds	<u>37,80%</u>	<u>38,89%</u>

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

32. INFORMASI SEGMENT

Grup melaporkan segmen-segmen berdasarkan PSAK 108 (dahulu PSAK 5) (revisi 2015) berdasarkan segmen operasi sebagai berikut:

1. Manufaktur semen dan pendukungnya (Produksi semen);
2. Produksi non-semen yang terdiri dari penambangan batu kapur dan tanah liat, pembuatan kantong kemasan, pengembangan kawasan industri, beton jadi dan siap pakai, jasa sistem informasi, logistik, dan perdagangan.

Berikut ini adalah informasi segmen berdasarkan segmen operasi:

32. SEGMENT INFORMATION

The Group's reportable segments under SFAS 108 (previously SFAS 5) (revised 2015) are based on the following operation segments:

1. Cement manufacturing and support (Cement production);
2. Non-cement productions consist of limestone and clay mining, cement bag manufacturing, industrial real estate, precast and readymix concrete, IT services, logistics, and trading.

Segment information based on operation segments is presented below:

	31 Desember/December 31, 2024					
	Produksi semen/ Cement production	Produksi non semen/ Non-Cement production	Jumlah sebelum eliminasi/Total before eliminations	Eliminasi/ Eliminations	Konsolidasian/ Consolidated	
PENDAPATAN						REVENUE
Penjualan pada pihak ketiga dan pihak-pihak berelasi	26.302.145	9.883.982	36.186.127	-	36.186.127	Sales to third parties and related parties
Penjualan antar segmen	5.454.800	2.829.303	8.284.103	(8.284.103)	-	Inter-segment sales
Jumlah pendapatan	31.756.945	12.713.285	44.470.230	(8.284.103)	36.186.127	Total revenue
LABA USAHA						OPERATING INCOME
Hasil segmen	2.206.457	24.343	2.230.800	(23.660)	2.207.140	Segment result
Penghasilan keuangan	232.141	27.494	259.635	184	259.819	Finance income
Beban keuangan	(1.164.418)	(43.479)	(1.207.897)	3.970	(1.203.927)	Finance cost
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi dan ventura bersama	(11.833)	-	(11.833)	-	(11.833)	Share of result of associates and joint venture
Laba sebelum pajak penghasilan	1.262.347	8.358	1.270.705	(19.506)	1.251.199	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(423.620)	(55.905)	(479.525)	-	(479.525)	Income tax expense
Laba (rugi) tahun berjalan	838.727	(47.547)	791.180	(19.506)	771.674	Profit(loss) for the year
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan kepada :						Profit attributable to :
Pemilik entitas induk	770.498	(42.716)	727.782	(8.019)	719.763	Owners of parent entity
Kepentingan non-pengendali	68.229	(4.831)	63.398	(11.487)	51.911	Non-controlling interest
Laba (rugi) tahun berjalan	838.727	(47.547)	791.180	(19.506)	771.674	Profit (loss) for the year
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN						CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
Aset segmen	81.378.336	5.972.009	87.350.345	(10.408.655)	76.941.690	Segment assets
Investasi pada entitas asosiasi dan ventura bersama	51.392	-	51.392	-	51.392	Investments in associates and joint venture
Jumlah aset	81.429.728	5.972.009	87.401.737	(10.408.655)	76.993.082	Total assets
Liabilitas segmen	21.853.015	4.186.445	26.039.460	596.411	26.635.871	Segment liabilities
Dana syirkah temporer	2.050.000	-	2.050.000	-	2.050.000	Temporary syirkah funds
INFORMASI LAINNYA						OTHER INFORMATION
Pengeluaran modal	632.617	122.724	755.341	1.137.641	1.892.982	Capital expenditures
Beban penyusutan, deplesi amortisasi, dan penurunan nilai	3.029.346	237.033	3.266.379	20.180	3.286.559	Depreciation, depletion amortisation expense, and impairment

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

32. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

32. SEGMENT INFORMATION (continued)

	31 Desember/December 31, 2023					
	Produksi semen/ Cement production	Produksi non semen/ Non-Cement production	Jumlah sebelum eliminasi/Total before eliminations	Eliminasi/ Eliminations	Konsolidasian/ Consolidated	
PENDAPATAN						REVENUE
Penjualan pada pihak ketiga dan pihak-pihak berelasi	28.244.714	10.429.312	38.674.026	(22.666)	38.651.360	Sales to third parties and related parties
Penjualan antar segmen	6.436.706	2.648.005	9.084.711	(9.084.711)	-	Inter-segment sales
Jumlah pendapatan	34.681.420	13.077.317	47.758.737	(9.107.377)	38.651.360	Total revenue
LABA USAHA						OPERATING INCOME
Hasil segmen	4.391.741	137.759	4.529.500	(25.907)	4.503.593	Segment result
Penghasilan keuangan	194.684	12.591	207.275	69	207.344	Finance income
Beban keuangan	(1.350.204)	(50.341)	(1.400.545)	10.314	(1.390.231)	Finance cost
Bagian atas hasil bersih entitas asosiasi dan ventura bersama	(16.946)	-	(16.946)	-	(16.946)	Share of result of associates and joint venture
Laba sebelum pajak penghasilan	3.219.275	100.009	3.319.284	(15.524)	3.303.760	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(940.002)	(68.157)	(1.008.159)	-	(1.008.159)	Income tax expense
Laba tahun berjalan	2.279.273	31.852	2.311.125	(15.524)	2.295.601	Profit for the year
Laba yang dapat diatribusikan kepada :						Profit attributable to :
Pemilik entitas induk	2.154.152	31.869	2.186.021	(15.524)	2.170.497	Owners of parent entity
Kepentingan nonpengendali	125.121	(17)	125.104	-	125.104	Non-controlling interest
Laba tahun berjalan	2.279.273	31.852	2.311.125	(15.524)	2.295.601	Profit for the year
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN						CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITION
Aset segmen	85.522.395	5.976.112	91.498.507	(9.718.700)	81.779.807	Segment assets
Investasi pada entitas asosiasi dan ventura bersama	40.598	124	40.722	-	40.722	Investments in associates and joint venture
Jumlah aset	85.562.993	5.976.236	91.539.229	(9.718.700)	81.820.529	Total assets
Liabilitas segmen	24.577.475	4.130.637	28.708.112	3.061.441	31.769.553	Segment liabilities
Dana syirkah temporer	2.250.000	-	2.250.000	-	2.250.000	Temporary syirkah funds
INFORMASI LAINNYA						OTHER INFORMATION
Pengeluaran modal	956.599	165.312	1.121.911	1.091.632	2.213.543	Capital expenditures
Penyusutan, deplesi amortisasi, dan penurunan nilai	3.021.925	250.591	3.272.516	11.148	3.283.664	Depreciation, depletion amortisation expense, and impairment

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

32. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)

32. SEGMENT INFORMATION (continued)

Segmen Geografis

Geographical Segments

Tabel berikut menunjukkan distribusi dari aset konsolidasian, pengeluaran modal dan pendapatan Grup berdasarkan segmen geografis:

The following table shows the distribution of the Group's consolidated assets, capital expenditures and revenue by geographical segment:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023	
Aset			Assets
Indonesia	75.401.461	80.085.017	Indonesia
Luar Negeri	1.591.621	1.735.512	Overseas
Jumlah	<u>76.993.082</u>	<u>81.820.529</u>	Total
	2024	2023	
Pengeluaran modal			Capital expenditures
Indonesia	1.891.661	2.212.748	Indonesia
Luar Negeri	1.321	795	Overseas
Jumlah	<u>1.892.982</u>	<u>2.213.543</u>	Total
Pendapatan			Revenue
Indonesia	32.648.977	34.337.132	Indonesia
Luar Negeri	3.537.150	4.314.228	Overseas
Jumlah	<u>36.186.127</u>	<u>38.651.360</u>	Total

Grup berdomisili di Indonesia, Singapura dan Vietnam.

The Group is domiciled in Indonesia, Singapore and Vietnam.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

33. IKATAN DAN PERJANJIAN SIGNIFIKAN

a. Ijin usaha pertambangan

Pada tanggal 31 Desember 2024, Grup memiliki ijin usaha pertambangan dan membayarkan pajak retribusi atas tanah pertambangan untuk lahan sebagai berikut:

33. COMMITMENTS AND SIGNIFICANT AGREEMENT

a. Mining license

As of December 31, 2024 the Group has a mining business license and paid for tax levy for the following areas:

No.	Surat keputusan/Decree			Izin/Permit		Lokasi/Location
	Nomor/Number	Tanggal/Date	Oleh/By	Pemegang/ Holder	Period akhir/ End period	
1	IUP OP P2T/1/15.02/II/2019	14 Mei/May 2019	Gubernur Jawa Timur/Governor of East Java	Perseroan	14 Mei/May 2029	Desa Temandang, Pongponan, Sumberarum dan Senori, Kecamatan Merakurak dan Kerek, Kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Temandang,Pongponan, Sumberarum and Senori Village, Merakurak and Kerek Sub-District, Tuban District, East Java
2	IUP OP: 8120214023617003	6 Agustus/August 2023	Gubernur Jawa Timur/Governor of East Java	Perseroan	5 Agustus/August 2033	Desa Temandang,Sugihan dan Tobo, Kecamatan Merakurak, kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Temandang,Sugihan and Tobo Village, Merakurak Sub-District, Tuban District, East Java
3	IUP Eksplorasi No.81202140236170034	31 Juli/July 2023	Gubernur Jawa Timur/Governor of East Java	Perseroan	31 Juli/July 2026	Desa Miwang, Tobo dan Karangasem, Kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Miwang,Tobo and Karangasem Village, Tuban District, East Java
4	IUP OP No 543.32/1712 Tahun 2017	8 Maret/March 2017	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	Perseroan	8 Maret/March 2027	Desa Kajar, Desa Pasucen, Desa Tegaldowo, Desa Timbrangan, Kecamatan Gunem, Kabupaten Rembang, Provinsi Jawa Tengah/Tegaldowo,Pasucen,Timbrangan and Kajar Village, Gunem Sub-District, Rembang District, Central Java
5	IUP OP No 543.32/1529 Tahun 2017	2 Maret/March 2017	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	Perseroan	2 Maret/March 2037	Desa Tegaldowo dan Desa Kajar, Kecamatan Gunem, Kabupaten Rembang, Provinsi Jawa Tengah/Tegaldowo and Kajar Village, Gunem Sub-District, Rembang District, Central Java
6	IUP OP P2T/84/15.02/IX/2019	15 November/November 2019	Gubernur Jawa Timur/Governor of East Java	Perseroan	15 November/November 2024 *)	Desa Karangasem, Kecamatan Jenu, Kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Karangasem Village, Jenu Sub-district, Tuban District, East Java
7	IUP OP P2T/83/15.02/IX/2019	15 November/November 2019	Gubernur Jawa Timur/Governor of East Java	Perseroan	15 November/November 2024 *)	Desa Tobo, Kecamatan Merakurak, Kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Tobo Village, Merakurak Sub-district, Tuban District, East Java
8	188.45/1155 - IUP/KPTS/414.058/2012	27 Maret/March 2012	Bupati Tuban/Regent of Tuban	Perseroan	27 Maret/March 2032	Desa Tuwirikulon, Tuwiriwetan, Kapu dan Tegarejo, Kecamatan Merakurak, Kabupaten Tuban, Provinsi Jawa Timur/Tuwirikulon, Tuwiriwetan, Kapu dan Tegarejo Village, Merakurak Sub-district, Tuban District, East Java
9	IUP No. 544-81-2018	06 April/April 2018	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	6 Juni/June 2027	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
10	IUP No. 540/03- PERIZ/DPMTSP/I-2023	21 April/April 2023	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	21 April/April 2033	Kelurahan Indarung, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Indarung Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
11	IUP No. 91205049908210025	21 April/April 2023	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	21 April/April 2028	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
12	IUP No. 540/04- PERIZ/DPMTSP/I-2023	21 April/April 2023	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	21 April/April 2033	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
13	540/6-PERIZ/DPMTSP/I-X-2022	30 September/September 2022	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	30 September/September 2027	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
14	540/01-PERIZ/DPMTSP/I-2023	30 September/September 2022	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	30 September/September 2042	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
15	540/02-PERIZ/DPMTSP/I-2023	30 September/September 2022	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	30 September/September 2042	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
16	540/7-PERIZ/DPMTSP/I-X-2022	30 September/September 2022	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	30 September/September 2027	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
17	IUP No. 91205049908210039	07 Februari/February 2023	Gubernur Sumatera Barat/Governor of West Sumatera	SP	07 Februari/February 2028	Kelurahan Batu Gadang, Kecamatan Lubuk Kilangan, Padang, Sumatera Barat/Batu Gadang Regency, Lubuk Kilangan Sub-district, Padang, West Sumatera
18	IUP No.1/1.03.P/P2T/01/2016	20 Januari/January 2016	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	19 Januari/January 2026	Desa Mangilu, Kelurahan Bulu Tellue, Kecamatan Tondong Tallasa, Kabupaten Pangkep/Mangilu Village, Bulu Tellue Regency, Tondong Tallasa Sub-district, Pangkep District
19	IUP No.2202407171	24 Desember/December 2024	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	23 Desember/December 2029	Desa Bontoa, Kecamatan Minasatene, Kabupaten Pangkep/Bontoa Village, Minasatene Sub-district, Pangkep District
20	IUP No.81200018506210000	21 April/April 2024	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	20 April/April 2044	Kelurahan Marang, Kelurahan Attang Salo & Desa Padang Lampe, Kecamatan Marang, Kabupaten Pangkep/Padang Lampe Village, Marang and Attang Salo Regency, Marang Sub-district, Pangkep District
21	IUP No.105/I.03/PTSP/2020	30 November/November 2020	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	29 November/November 2025	Desa Bulu Tellue, Kecamatan Tondong Tallasa, Kabupaten Pangkep/Bulu Tellue Village, Tondong Tallasa Sub-district, Pangkep District
22	IUP No.210/1/IUP/PMDN/2022	31 Januari/January 2022	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	30 Januari/January 2042	Kecamatan Minasatene, Kabupaten Pangkep/Minasatene Sub-district, Pangkep District
23	IUP No.8120001850621	15 Desember/December 2023	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	16 Desember/December 2030	Tonasa I, Desa/Kelurahan Tonasa, Kecamatan Balocci, Kabupaten Pangkajene/Tonasa I, Tonasa Village/Regency/Sub-district Balocci, Pangkajene District
24	IUP No.676/1/IUP/PMDN/2022	14 April/April 2022	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	15 April/April 2029	Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan, Kecamatan Balocci/Pangkajene District and Island, Balocci Sub-district
25	IUP No.95/I.03/PTSP/2018	5 Juni/June 2018	Gubernur Sulawesi Selatan/Governor of South Sulawesi	ST	6 Juni/June 2028	Desa Biring Ere dan Mangilu Kecamatan Bungoro, Kabupaten Pangkep/Biring Ere Village, Bungoro Sub-district, Pangkep District

*) Masih dalam proses perpanjangan

*) Still in the process of being extended

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**33. IKATAN DAN PERJANJIAN SIGNIFIKAN
(lanjutan)**

**33. COMMITMENTS AND SIGNIFICANT AGREEMENT
(continued)**

a. Ijin usaha penambangan (lanjutan)

a. Mining license (continued)

No.	Surat keputusan/ Decree			Izin/ Permit		Lokasi/ Location
	Nomor/ Number	Tanggal/ Date	Oleh/ By	Pemegang/ Holder	Period akhir/ End period	
		Desember/December 2019	Ministry of Natural Resources and Environment of Vietnam	TLCC	18 Desember/December 2039	Limestone quarry at Block 4, White stone area, Son Duong commune and Thong Nhat commune, Hoanh Bo district (currently Ha Long city), Quang Ninh Province, Vietnam
		1 Agustus/August 2009	Ministry of Natural Resources and Environment of Vietnam	TLCC	28 Agustus/August 2039	Yen My clay quarry, Le Loi commune, Hoanh Bo district (currently Ha Long city), Quang Ninh Province, Vietnam
		Agustus/August 2023	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Tengah	SBI	2 Agustus/August 2033	Pulau Nusakambangan, Desa Tambakreja, Kecamatan Cilacap Selatan, Kabupaten Cilacap
		Desember/December 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Timur	PLP	7 Desember/December 2025	Desa Jeladri, Kecamatan Winongan, Kabupaten Pasuruan
		Agustus/August 2023	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Tengah	SBI	31 Juli/July 2033	Desa Trith Lor, Kecamatan Jeruklegi dan Desa Jangrana, Kecamatan Kesugihan, Kabupaten Cilacap
	No. 540/37/29.1.07.2/DPMP/SP/2020	Desember/December 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Barat	SBI	21 September/September 2032	Desa Nampo dan Desa Lulut, Kecamatan Klapanunggal, Kabupaten Bogor
	No. 540/23/29.1.07.2/DPMP/SP/2020	1 Oktober/October 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Barat	SBI	28 Juli/July 2026	Desa Nampo dan Desa Lulut, Kecamatan Klapanunggal, Kabupaten Bogor
		Juli/July 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Timur	SBI	12 Desember/December 2034	Desa Kedungrejo dan Desa Sawir, Kecamatan Kerek dan Kecamatan Tuban, Kabupaten Tuban
		Agustus/August 2024	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Jawa Timur	SBI	11 Desember/December 2034	Desa Miwang, Kecamatan Kerek, Kabupaten Tuban
	No. 2128/1/IUP/PMDN/2021	Desember/December 2021	Menteri Investasi/Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal	SBI	31 Desember/December 2031	Desa Miwang, Kecamatan Kerek, Kabupaten Tuban
		1 Maret/March 2022	Menteri Investasi/Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal	SBI	20 Maret/March 2042	Kecamatan Kerek dan Tambakboyo, Kabupaten Tuban
	No. 1083/1/IUP/PMDN/2022	Agustus/August 2022	Menteri Investasi/Kepala Badan Koordinasi Penanaman Modal	SBB	9 November/November 2027	Blok Maloko, Desa Sukasari dan Desa Cipinang, Kecamatan Rumpin, Kabupaten Bogor
	No. 540/DPMP/SP/1619/IUP-OP/2/2022	1 Juli/July 2022	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Aceh	SBA	02 September/September 2032	Gampong Mon Ikeun, Kecamatan Lhoknga, Kabupaten Aceh Besar, Provinsi Aceh
	No. 540/DPMP/SP/1620/IUP-OP/2/2022	1 Juli/July 2022	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Aceh	SBA	02 September/September 2032	Gampong Mon Ikeun, Kecamatan Lhoknga, Kabupaten Aceh Besar, Provinsi Aceh
	No. 540/DPMP/SP/2677/IUP-EKS/2023	Desember/December 2023	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Aceh	SBA	30 Desember/December 2030	Gampong Lambaro Kueh, Nusa, Mon Ikeun, Naga Uambang dan Lam Ateuk
	No. 545/BP2T/1592/IUP-OP/2016	Agustus/August 2016	Kepala Badan Pelayanan Perizinan Terpadu/Head of the Integrated Licensing Service Agency	SIA	14 Agustus/August 2026	Kecamatan Muara Tiga, Kabupaten Pidie, Provinsi Aceh
	IUP OP No 0346/DPMP/SP.V/1/2019	1 Maret/March 2019	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	SB	22 Maret/March 2030	Kabupaten Ogan Komering Ulu, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu District, South Sumatera
	IUP OP No 269/DPMP/SP.V/1/2017	1 Juli/July 2017	Gubernur Sumatera Selatan/Governor of South Sumatera	SB	27 Juli/July 2037	Kabupaten Ogan Komering Ulu, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu District, South Sumatera
	IUP OP No 236/KEP. KA.DPM-PTSP-6/IUP.OP/XI/2019	1 November/November 2019	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	SB	18 November/November 2039	Kabupaten Sarolangun, Provinsi Jambi/ Sarolangun District, Jambi
	IUP OP No 302/KPTS/TAMBEN/2013	1 Juli/July 2013	Bupati Ogan Komering Ulu Selatan/Regent of Ogan Komering Ulu Selatan	SB	28 Juli/July 2028	Kabupaten Ogan Komering Ulu Selatan, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu Selatan District, South Sumatera
	IUP OP No 0034/DPMP/SP.V/1/2020	1 Maret/March 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	SB	23 Maret/March 2030	Kabupaten Ogan Komering Ulu, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu District, South Sumatera
	IUP OP No 303/KPTS/TAMBEN/2013	1 Juli/July 2013	Bupati Ogan Komering Ulu Selatan/Regent of Ogan Komering Ulu Selatan	SB	28 Juli/July 2028	Kabupaten Ogan Komering Ulu Selatan, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu Selatan District, South Sumatera
	IUP OP No 2202053216770010	September/September 2023	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	SB	11 September/September 2043	Kabupaten Ogan Komering Ulu, Provinsi Sumatera Selatan/Ogan Komering Ulu District, South Sumatera
	IUP Eksplorasi No 0707211/198/KEP. KA.DP M-PTSP-6/IUP/X/2020	Oktober/October 2020	Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu/Head of Investment Office and One-Stop Integrated Services	SB	18 Agustus/August 2030	Kabupaten Sarolangun, Provinsi Jambi/ Sarolangun District, Jambi

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**33. IKATAN DAN PERJANJIAN SIGNIFIKAN
(lanjutan)**

b. Fasilitas kredit

Perseroan dan beberapa entitas anak tertentu memiliki fasilitas kredit untuk modal kerja, pembiayaan, jaminan bank, *letters of credit* dan kontrak valuta asing. Fasilitas kredit yang belum digunakan oleh Grup pada tanggal 31 Desember 2024 sejumlah Rp17.818.765 (2023: Rp20.400.703).

c. Komitmen pembelian barang modal

Kontrak pembelian barang modal pada tanggal 31 Desember 2024 adalah sejumlah Rp624.531 (2023: Rp1.002.105).

**33. COMMITMENTS AND SIGNIFICANT AGREEMENT
(continued)**

b. Credit facilities

The Company and certain subsidiaries have credit facilities for working capital, financing, bank guarantees, letters of credit and foreign exchange contracts. The total available credit facilities of the Group as of December 31, 2024 amounted to Rp17,818,765 (2023: Rp20,400,703).

c. Capital commitments

Capital expenditure contracted as of December 31, 2024 amounted to Rp624,531 (2023: Rp1,002,105).

34. ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA UANG ASING

Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, Grup mempunyai aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing sebagai berikut:

**34. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES**

As of December 31, 2024 and 2023, the Group had monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies as follows:

31 Desember/December 31, 2024						
	USD (dalam ribuan/ in thousand)	EUR (dalam ribuan/ in thousand)	VND (dalam ribuan/ in thousand)	Mata uang asing lainnya/ Others foreign currencies	Jumlah setara Rupiah/ Equivalent in Rupiah	
Aset:						Assets:
Kas dan setara kas	16.267	551	97.286.061	-	333.975	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	23.196	-	53.912.394	-	409.136	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak ketiga	175	-	-	-	2.825	Other receivables - third parties
Jumlah aset	39.638	551	151.198.455	-	745.936	Total assets
Liabilitas:						Liabilities:
Pinjaman jangka pendek	3.522	-	151.951.741	-	153.420	Short-term borrowings
Utang usaha	12.499	10.728	330.830.850	10.403	595.153	Trade payables
Utang lain-lain	-	20	-	-	335	Other payables
Jumlah liabilitas	16.021	10.748	482.782.591	10.403	748.908	Total liabilities
Aset/(liabilitas) bersih	23.617	(10.197)	(331.584.136)	(10.403)	(2.972)	Net assets/(liabilities)
31 Desember/December 31, 2023						
	USD (dalam ribuan/ in thousand)	EUR (dalam ribuan/ in thousand)	VND (dalam ribuan/ in thousand)	Mata uang asing lainnya/ Others foreign currencies	Jumlah setara Rupiah/ Equivalent in Rupiah	
Aset:						Assets:
Kas dan setara kas	34.149	485	44.446.191	3	563.008	Cash and cash equivalents
Piutang usaha	15.905	-	62.706.950	-	285.010	Trade receivables
Piutang lain-lain - pihak ketiga	448	-	-	-	6.902	Other receivables - third parties
Jumlah aset	50.502	485	107.153.141	3	854.920	Total assets
Liabilitas:						Liabilities:
Pinjaman jangka pendek	102	-	197.541.490	-	127.013	Short-term borrowings
Utang usaha	10.129	9.703	326.268.735	15.051	532.274	Trade payables
Utang lain-lain	-	31	-	-	530	Other payables
Jumlah liabilitas	10.231	9.734	523.810.225	15.051	659.817	Total liabilities
Aset/(liabilitas) bersih	40.271	(9.249)	(416.657.084)	(15.048)	195.103	Net assets/(liabilities)

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN
KEBIJAKAN MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO
KEUANGAN**

Grup terpengaruh terhadap risiko pasar, risiko kredit, dan risiko likuiditas. Manajemen menerapkan manajemen risiko atas risiko-risiko tersebut dengan melakukan evaluasi atas risiko keuangan dan kerangka pengelolaan risiko keuangan yang tepat untuk Grup. Pengelolaan risiko tersebut memberikan keyakinan kepada manajemen bahwa aktivitas keuangan dikelola secara berhati-hati sesuai kebijakan dan prosedur yang tepat dan risiko keuangan diidentifikasi, diukur dan dikelola sesuai dengan kebijakan dan *risk appetite*.

Instrumen keuangan

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES**

The Group is exposed to market risk, credit risk and liquidity risk. Management applies risk management for such risks by evaluating the financial risks and the appropriate financial risk governance framework for the Group. Such risk management provides assurance to management that prudent financial activities are managed according to appropriate policies and procedures and financial risks are identified, measured and managed in accordance with policies and risk appetite.

Financial instrument

Aset keuangan
yang diukur
pada biaya perolehan
diamortisasi/
*Financial assets held
at amortised cost*

31 Desember 2024

ASET

ASET LANCAR

Kas dan setara kas	3.649.714
Investasi jangka pendek	70.729
Piutang usaha:	
Pihak berelasi	734.966
Pihak ketiga	4.391.769
Piutang lain-lain:	
Pihak berelasi	243.255
Pihak ketiga	401.013

ASET TIDAK LANCAR

Kas yang dibatasi penggunaannya	132.049
---------------------------------	---------

JUMLAH ASET KEUANGAN

9.623.495

31 Desember 2023

ASET

ASET LANCAR

Kas dan setara kas	6.930.333
Investasi jangka pendek	59.709
Piutang usaha:	
Pihak berelasi	767.676
Pihak ketiga	5.020.176
Piutang lain-lain:	
Pihak berelasi	193.793
Pihak ketiga	287.284

ASET TIDAK LANCAR

Kas yang dibatasi penggunaannya	105.670
---------------------------------	---------

JUMLAH ASET KEUANGAN

13.364.641

December 31, 2024

ASSETS

CURRENT ASSETS

Cash and cash equivalents
Short-term investments
Trade receivables:
Related parties
Third parties
Other receivables:
Related parties
Third parties

NON-CURRENT ASSETS

Restricted cash

TOTAL FINANCIAL ASSETS

December 31, 2023

ASSETS

CURRENT ASSETS

Cash and cash equivalents
Short-term investments
Trade receivables:
Related parties
Third parties
Other receivables:
Related parties
Third parties

NON-CURRENT ASSETS

Restricted cash

TOTAL FINANCIAL ASSETS

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN
KEBIJAKAN MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO
KEUANGAN (lanjutan)**

Instrumen keuangan (lanjutan)

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES (continued)**

Financial instrument (continued)

	Aset keuangan yang diukur pada biaya perolehan diamortisasi/ <i>Financial assets held at amortised cost</i>
31 Desember 2024	
<u>LIABILITAS</u>	
LIABILITAS JANGKA PENDEK	
Pinjaman jangka pendek	579.171
Utang usaha:	
Pihak berelasi	1.119.893
Pihak ketiga	6.679.990
Utang lain-lain:	
Pihak berelasi	6.172
Pihak ketiga	322.026
Akrual	777.000
Pinjaman jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun:	
Pinjaman bank	1.010.000
Utang obligasi	289.074
LIABILITAS JANGKA PANJANG	
Pinjaman jangka panjang, setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun:	
Pinjaman bank	4.877.274
Utang obligasi	1.296.003
JUMLAH LIABILITAS KEUANGAN	16.956.603

31 Desember 2023

LIABILITAS

LIABILITAS JANGKA PENDEK

Pinjaman jangka pendek	556.764
Utang usaha:	
Pihak berelasi	1.305.762
Pihak ketiga	6.790.523
Utang lain-lain:	
Pihak berelasi	19.265
Pihak ketiga	346.530
Akrual	927.398
Pinjaman jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun:	
Pinjaman bank	975.000
Utang obligasi	3.362.743

LIABILITAS JANGKA PANJANG

Pinjaman jangka panjang, setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun:	
Pinjaman bank	6.273.089
Utang obligasi	1.580.357

JUMLAH LIABILITAS KEUANGAN

22.137.431

December 31, 2024

LIABILITIES

CURRENT LIABILITIES

Short-term borrowings	
Trade payables:	
Related parties	
Third parties	
Other payables:	
Related parties	
Third parties	
Accruals	
Current maturities of long-term borrowings:	
Bank loans	
Bonds payable	

NON-CURRENT LIABILITIES

Long-term borrowings, net of current maturities:	
Bank loans	
Bonds payable	

TOTAL FINANCIAL LIABILITIES

December 31, 2023

LIABILITIES

CURRENT LIABILITIES

Short-term borrowings	
Trade payables:	
Related parties	
Third parties	
Other payables:	
Related parties	
Third parties	
Accruals	
Current maturities of long-term borrowings:	
Bank loans	
Bonds payable	

NON-CURRENT LIABILITIES

Long-term borrowings, net of current maturities:	
Bank loans	
Bonds payable	

TOTAL FINANCIAL LIABILITIES

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN
KEBIJAKAN MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO
KEUANGAN (lanjutan)**

Faktor risiko keuangan

Manajemen menerapkan kebijakan pengelolaan risiko-risiko sebagaimana dirangkum di bawah ini:

a. Risiko pasar

Risiko pasar adalah risiko nilai wajar arus kas masa depan suatu instrumen keuangan akan berfluktuasi karena perubahan harga pasar. Harga pasar mengandung tiga tipe risiko: risiko nilai tukar mata uang asing, risiko harga, dan risiko tingkat suku bunga. Instrumen keuangan yang terpengaruh oleh risiko pasar termasuk kas dan setara kas, investasi jangka pendek, piutang usaha, piutang lain-lain, kas yang dibatasi penggunaannya, utang usaha, utang lain-lain, akrual, dan pinjaman jangka panjang.

Risiko nilai tukar mata uang asing

Grup rentan terhadap risiko nilai tukar mata uang asing yang timbul dari berbagai eksposur mata uang. Risiko nilai tukar mata uang asing timbul dari aset dan liabilitas moneter yang diakui dalam USD.

Manajemen telah menetapkan kebijakan yang mengharuskan entitas-entitas dalam Grup mengelola risiko nilai tukar mata uang asing terhadap mata uang fungsionalnya. Untuk mengelola risiko nilai tukar mata uang asing yang timbul dari transaksi komersial masa depan serta aset dan liabilitas yang diakui, entitas menggunakan kontrak berjangka, yang ditransaksikan dengan bank-bank yang telah ditunjuk dan memiliki *swap* mata uang asing.

Pada tanggal 31 Desember 2024 jika Grup dalam posisi liabilitas moneter bersih dan Rupiah menguat/melemah sebesar 5%, terhadap USD dengan variabel lain konstan, laba setelah pajak untuk tahun berjalan akan lebih tinggi/rendah sebesar Rp17.765 terutama diakibatkan keuntungan/kerugian dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing.

Pada tanggal 31 Desember 2023 jika Grup dalam posisi aset moneter bersih dan Rupiah menguat/melemah sebesar 5%, terhadap USD dengan variabel lain konstan, laba setelah pajak untuk tahun berjalan akan lebih rendah/tinggi Rp25.207 terutama diakibatkan kerugian/keuntungan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES (continued)**

Financial risk factors

The management applies policies for managing each of these risks which is summarised below:

a. Market risk

Market risk is the risk that the fair value of future cash flows of a financial instrument will fluctuate because of changes in market prices. Market risk comprises three types of risk: foreign currency risk, price risk, and interest rate risk. Financial instruments affected by market risk included cash, short-term investment, trade receivables, other receivables, restricted cash and cash equivalent, trade payables, other payables, accruals and long-term borrowings.

Foreign exchange risk

The Group is exposed to foreign exchange risk arising from various currency exposures. Foreign exchange risk arises from recognised monetary assets and liabilities in USD.

Management has set up a policy to require Group companies to manage their foreign risk against their functional currency. To manage their foreign exchange risk arising from future commercial transactions and recognised assets and liabilities, entities in the Group use forward contracts, transacted with the banks appointed and enter into foreign currency swap.

As of December 31, 2024, if the Group in net monetary liabilities position and Rupiah had strengthened/weakened by 5%, against USD with all other variables held constant, profit after-tax for the year would have been Rp17,765 higher/lower, mainly as a result of foreign exchange gains/losses on translation of monetary assets and liabilities in foreign currency.

As of December 31, 2023, if the Group net monetary assets position and Rupiah had strengthened/weakened by 5%, against USD with all other variables held constant, profit after-tax for the year would have been Rp25,207 lower/higher, mainly as a result of foreign exchange losses/gains on translation of monetary assets and liabilities in foreign currency.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN KEBIJAKAN
MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO KEUANGAN
(lanjutan)**

Faktor risiko keuangan (lanjutan)

a. Risiko pasar (lanjutan)

Risiko nilai tukar mata uang asing (lanjutan)

5% adalah tingkat sensitivitas yang digunakan ketika melaporkan secara internal risiko mata uang asing kepada para manajemen kunci, dan merupakan penilaian manajemen terhadap perubahan yang mungkin terjadi pada nilai tukar valuta asing.

Risiko harga

Grup terkena dampak risiko harga yang terutama diakibatkan oleh pembelian batu bara yang merupakan komponen utama biaya produksi. Harga batu bara tersebut dipengaruhi oleh beberapa faktor, antara lain permintaan, pasokan, nilai tukar, dan cuaca.

Kebijakan Grup untuk meminimalkan risiko yang berasal dari fluktuasi harga batu bara adalah antara lain dengan mengadakan kontrak pembelian yang berjangka waktu 12 bulan atau kurang dan pembelian secara bersama antara Grup kepada pemasok agar mendapatkan harga yang menguntungkan.

Risiko tingkat suku bunga

Risiko suku bunga Grup terutama timbul dari pinjaman dan liabilitas sewa. Risiko suku bunga dari kas di bank tidak material dan semua aset dan liabilitas keuangan lainnya tidak dikenakan bunga. Pinjaman yang diterbitkan dengan tingkat bunga variabel mengekspos Grup terhadap risiko suku bunga arus kas.

Pada tanggal 31 Desember 2024, jika suku bunga lebih tinggi/rendah 100 basis poin dengan semua variabel lain tetap, maka laba setelah pajak lebih rendah/tinggi Rp64.664 (2023: Rp78.049) terutama yang timbul sebagai akibat beban bunga yang lebih tinggi atas pinjaman dengan suku bunga mengambang.

b. Risiko kredit

Risiko kredit timbul dari kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain dan kas yang dibatasi penggunaannya. Jumlah tercatat aset di laporan posisi keuangan konsolidasian Grup merupakan eksposur maksimal dari risiko kredit.

Untuk kas dan setara kas, dan kas yang dibatasi penggunaannya, Grup hanya memilih bank yang memiliki reputasi dan kredibilitas yang baik.

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES** (continued)

Financial risk factors (continued)

a. Market risk (continued)

Foreign exchange risk (continued)

5% is the sensitivity rate used when reporting foreign currency risk internally to key management personnel and represents management's assessment of the reasonably possible change in foreign exchange rates.

Price risk

The Group is exposed to price risk that is mainly due to the purchase of coal which is the main component of production costs. The price of coal is influenced by several factors, including demand, supply, exchange rates, and weather.

The Group's policy to minimize risks arising from fluctuations in the price of coal is among other things entered into purchase contracts for a period of 12 months or less and a joint purchase between the Group to suppliers in order to obtain favorable prices.

Interest rate risk

The Group's interest rate risk arises from borrowings and lease liabilities. The interest rate risk from cash in banks is not material and all other financial assets and liabilities are not interest bearing. Borrowings issued at variable rates exposes the Group to cash flow interest rate risk.

As of December 31, 2024, if the interest rate had been 100 basis points higher/lower with all variables held constant, profit after tax would have been lower/higher by Rp64,664 (2023: Rp78,049), mainly as a result of higher interest expense on floating rate loans.

b. Credit risk

Credit risk arises from cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables and restricted cash. The carrying amount of financial assets in the Group's consolidated statement of financial position represents maximum credit risk exposure.

Regarding cash and cash equivalents, and restricted cash, the Group only selects bank with a good reputation and credibility.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN KEBIJAKAN
MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO KEUANGAN
(lanjutan)**

Faktor risiko keuangan (lanjutan)

b. Risiko kredit (lanjutan)

Terkait dengan eksposur kredit atas piutang usaha kepada pelanggan, Grup melakukan analisa kredit dan menetapkan batasan kredit konsumen sebelum penerimaan konsumen baru. Batasan kredit ini ditinjau secara berkala. Grup juga melakukan pengawasan secara berkelanjutan untuk portofolio kredit untuk meminimalisasi dampak dari risiko kredit.

Analisa lebih lanjut terhadap piutang usaha disajikan pada Catatan 6 dalam laporan keuangan konsolidasian.

Semua saldo piutang lain-lain jatuh tempo yang belum mengalami penurunan nilai yang merupakan pelanggan, pihak berelasi dan karyawan tanpa adanya kasus gagal bayar di masa lalu. Dengan demikian, risiko kredit dianggap rendah.

c. Risiko likuiditas

Risiko likuiditas muncul dalam situasi dimana Grup mengalami kesulitan dalam memperoleh pendanaan. Manajemen risiko likuiditas berarti menjaga kecukupan saldo kas dan setara kas. Grup mengelola risiko likuiditas dengan terus memantau perkiraan dan arus kas aktual dan mencocokkan profil jatuh tempo aset dan kewajiban keuangan, dan memanfaatkan fasilitas kredit dari bank.

Tabel di bawah merangkum profil jatuh tempo liabilitas keuangan Grup berdasarkan pembayaran kontraktual yang tidak didiskontokan pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023.

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES** (continued)

Financial risk factors (continued)

b. Credit risk (continued)

In respect of credit exposures of trade receivable due from customers, the Group assesses the potential customer's credit quality and sets credit limits before accepting any new customers. These limits are reviewed periodically. The Group also performs ongoing credit portfolio monitoring as well as manages the collection of the receivables in order to minimise the credit risk.

Further analysis on trade receivables is provided in Note 6 to the consolidated financial statements.

All balances of other receivables are neither pass due nor impaired in which represent customers, related parties and employees with no history of default in the past. Accordingly, the credit risk is considered low.

c. Liquidity risk

Liquidity risk arises in situations where the Group has difficulties in obtaining funding. Prudence liquidity risk management implies maintaining sufficient cash and cash equivalents. The Group manages liquidity risk by continuously monitoring forecast and actual cash flows and matching the maturity profiles of financial assets and liabilities, and utilising the credit facilities from the bank.

The table below summarises the maturity profile of the Group financial liabilities based on contractual undiscounted payments as of December 31, 2024 and 2023.

31 Desember/December 31, 2024					
Kurang dari 1 tahun/ Less than 1 year	1-2 tahun/ 1-2 years	Lebih dari 2 tahun/ More than 2 years	Jumlah/ Total		
Pinjaman jangka pendek	614.660	-	-	614.660	Short-term borrowings
Utang usaha	7.799.883	-	-	7.799.883	Trade payables
Utang lain-lain	328.198	-	-	328.198	Other payables
Akrual	777.000	-	-	777.000	Accruals
Liabilitas imbalan kerja					Short-term employee
jangka pendek	529.235	-	-	529.235	benefit liabilities
Pinjaman bank jangka panjang	1.473.838	2.933.838	2.904.361	7.312.037	Long-term bank loans
Utang obligasi	422.161	791.882	634.945	1.848.988	Bonds payable
	11.944.975	3.725.720	3.539.306	19.210.001	

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN
KEBIJAKAN MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO
KEUANGAN (lanjutan)**

Faktor risiko keuangan (lanjutan)

c. Risiko likuiditas (lanjutan)

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES (continued)**

Financial risk factors (continued)

c. Liquidity risk (continued)

31 Desember/December 31, 2023					
Kurang dari 1 tahun/ <i>Less than 1 year</i>	1-2 tahun/ <i>1-2 years</i>	Lebih dari 2 tahun/ <i>More than 2 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>		
Pinjaman jangka pendek	591.311	-	591.311		Short-term borrowings
Utang usaha	8.096.285	-	8.096.285		Trade payables
Utang lain-lain	365.795	-	365.795		Other payables
Akrual	927.398	-	927.398		Accruals
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	473.004	-	473.004		Short-term employee benefit liabilities
Pinjaman bank jangka panjang	1.593.142	2.028.142	6.146.807	9.768.091	Long-term bank loans
Utang obligasi	3.621.461	422.161	1.381.432	5.425.054	Bonds payable
	<u>15.668.396</u>	<u>2.450.303</u>	<u>7.528.239</u>	<u>25.646.938</u>	

Semua aset keuangan adalah aset lancar kecuali yang disajikan dalam Catatan 10.

All financial assets are current except as disclosed in Note 10.

Estimasi nilai wajar

Nilai tercatat dari aset dan liabilitas keuangan dengan jatuh tempo kurang dari 1 tahun, termasuk kas dan setara kas, piutang usaha, piutang lain-lain, pinjaman bank jangka pendek, utang usaha, dan akrual diperkirakan mendekati nilai wajarnya karena bersifat jangka pendek. Nilai tercatat pinjaman bank, liabilitas sewa pembiayaan, dan utang obligasi dengan jatuh tempo lebih dari 1 tahun mendekati nilai wajarnya karena terpengaruh tingkat bunga pasar atau dampak pendiskontoan tidak material.

Pengelolaan modal

Tujuan utama pengelolaan modal Grup adalah untuk memastikan pemeliharaan rasio modal yang sehat untuk mendukung usaha dan memaksimalkan imbalan bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

Grup mengelola struktur permodalan dan melakukan penyesuaian, bila diperlukan, berdasarkan perubahan kondisi ekonomi. Untuk memelihara dan menyesuaikan struktur permodalan, Grup dapat menyesuaikan pembayaran dividen kepada pemegang saham, menerbitkan saham baru atau mengusahakan pendanaan melalui pinjaman. Strategi Grup tetap tidak berubah dari 2023.

Grup mengawasi modal dengan menggunakan rasio *gearing*, dengan membagi jumlah pinjaman berbunga yang sudah dikurangkan dengan kas dan setara kas, dengan jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk.

Fair value estimation

The carrying amount of financial assets and liabilities with maturities of less than 1 year, including cash and cash equivalents, trade receivables, other receivables, short-term bank loans, trade payables and accruals, are estimated to be near their fair values because they are short-term. The carrying value of bank loans, finance lease liabilities, and bonds payable with maturities of more than 1 year approximates their fair value because it carries the market interest or the impact of discounting is not material.

Capital management

The primary objective of the Group's capital management is to ensure that it maintains healthy capital ratios in order to support its business and maximize shareholder value and other stakeholders.

The Group manages its capital structure and makes adjustments to it, if necessary, in light of changes in economic conditions. To maintain or adjust the capital structure, the Group may adjust the dividend payment to shareholders, issue new shares or raise debt financing. The Group's strategy remains unchanged from 2023.

The Group monitors its capital using gearing ratios, by dividing interest bearing loan after deducted with cash and cash equivalent, by total equity attributable to equity holders of the parent entity.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**35. INSTRUMEN KEUANGAN, TUJUAN DAN
KEBIJAKAN MANAJEMEN MODAL DAN RISIKO
KEUANGAN (lanjutan)**

Pengelolaan modal (lanjutan)

Rasio *gearing* pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023 adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
Pinjaman bank	6.466.445	7.804.853
Utang obligasi	1.585.077	4.943.100
Liabilitas sewa	763.882	819.975
Dana <i>syirkah</i> temporer	2.050.000	2.250.000
Jumlah pinjaman dan dana <i>syirkah</i> temporer	10.865.404	15.817.928
Dikurangi:		
Kas dan setara kas	(3.659.130)	(6.939.841)
	7.206.274	8.878.087
Jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	43.771.520	43.261.491
Rasio <i>gearing</i> (x)	0,16	0,21

**35. FINANCIAL INSTRUMENT, FINANCIAL RISK AND
CAPITAL MANAGEMENT OBJECTIVES AND
POLICIES (continued)**

Capital management (continued)

The *gearing* ratios as of December 31, 2024 and 2023 are as follow:

Bank loans
Bonds payable
Lease liabilities
Temporary <i>syirkah</i> fund
Total borrowings and temporary <i>syirkah</i> fund
Less:
Cash and cash equivalent
Total equity attributable to owners of the parent entity
Gearing ratio (x)

36. INFORMASI LAINNYA

Rencana Konstruksi Regional Provinsi Quang Ninh

Berdasarkan Keputusan No.1488/QD-TTg tahun 2011 yang dikeluarkan oleh Perdana Menteri Vietnam yang meratifikasi atas rencana pengembangan industri semen di Vietnam untuk periode 2011–2020 atas visi 2030, proyek pabrik semen TLCC telah termasuk dalam daftar proyek yang disetujui. Namun, pada tahun 2014, berdasarkan Keputusan No. 1588/QD-UBND yang dikeluarkan oleh Komite Rakyat Provinsi Quang Ninh terkait persetujuan rencana konstruksi regional Provinsi Quang Ninh atas visi 2030-2050 dan setelah 2050, lokasi proyek pabrik semen TLCC kemungkinan akan direlokasi ke area lain.

Pada tahun 2020, Kementerian Konstruksi Vietnam mengeluarkan surat resmi No. 1148/BXD - VLXD yang mendukung pelaksanaan proyek pabrik semen TLCC untuk meningkatkan fasilitas yang diinvestasikan untuk melindungi manfaat bagi karyawan, aset Perseroan dan menghindari inefisiensi.

36. OTHER INFORMATION

Regional construction plan of Quang Ninh Province

According to Decision No.1488/QD-TTg issued in 2011, issued by the Prime Minister of Vietnam, ratifying the cement industry development plan in Vietnam for the period 2011–2020 of vision 2030, the cement plant project of TLCC was included in the approved list of projects. However, in 2014, based on Decision No. 1588/QD-UBND issued by People's Committee of Quang Ninh Province relating to approval of regional construction plan of Quang Ninh Province of vision 2030-2050 and beyond 2050, the site of TLCC cement plant might be subject to relocation to another area.

In 2020, the Ministry of Construction of Vietnam issued official letter No. 1148/BXD – VLXD supporting the implementation of the cement plant project of TLCC to enhance the invested facilities to protect the benefit of employees, enterprises' assets and to avoid inefficiencies.

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

36. INFORMASI LAINNYA (lanjutan)

Rencana Konstruksi Regional Provinsi Quang Ninh (lanjutan)

Pada tahun 2021, Perdana Menteri Vietnam mengeluarkan keputusan No. 1959/QĐ-TTg tentang persetujuan tanggung jawab untuk Perencanaan Induk Kota Ha Long hingga 2030 dengan visi menuju 2040. Oleh karena itu, Komite Rakyat Provinsi Quang Ninh ditugaskan untuk berkoordinasi dengan kementerian dan badan terkait dalam merumuskan dan menyerahkan Proyek Rencana Induk Kota Ha Long hingga 2040.

Salah satu fokus utama dari Rencana Induk adalah mengusulkan peta jalan khusus untuk merelokasi lokasi proyek pabrik semen TLCC. Sampai dengan tanggal laporan keuangan konsolidasi ini, Rencana Induk masih dalam proses penyusunan.

Terkait dengan rencana relokasi tersebut di atas, terdapat kewajiban yang mungkin timbul di masa yang akan datang oleh TLCC untuk melakukan pembongkaran dan pemindahan aset TLCC serta merestorasi tanah ke kondisi semula. Hal tersebut akan bergantung pada diskusi dengan Komite Rakyat Provinsi Quang Ninh di masa yang akan datang. Oleh karena itu, Grup tidak mengestimasi atau mengakui provisi atas biaya restorasi sehubungan dengan hal tersebut.

Pajak karbon

Pada tanggal 29 Oktober 2021, Pemerintah menerbitkan Undang-Undang No. 7 Tahun 2021 tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan. Aturan tersebut memuat pengaturan baru mengenai pajak karbon dalam rangka mengendalikan emisi gas rumah kaca untuk mendukung pencapaian *Nationally Determined Contribution (NDC)* Indonesia. Implementasi pajak karbon termasuk perdagangan karbon akan efektif pada tahun 2025 namun masih menunggu peraturan pelaksanaan terkait. Pada saat laporan keuangan konsolidasian diotorisasi, Grup masih mempelajari dampak yang mungkin timbul dari Undang-Undang tersebut serta pengaruhnya pada laporan keuangan konsolidasi Grup.

36. OTHER INFORMATION (continued)

Regional construction plan of Quang Ninh Province (continued)

In 2021, the Prime Minister of Vietnam issued decision No. 1959/QĐ-TTg on approval of responsibility for Master Planning of Ha Long City to 2030 with a vision towards 2040. Accordingly, The People's Committee of Quang Ninh province was assigned to coordinate with relevant ministries and bodies in formulating and submitting the Ha Long City Master Planning Project to 2040.

One of the key focuses of the Master Planning is to propose a specific roadmap to relocate the location of the cement plant project of TLCC. Until the date of these consolidated financial statements, the Master Plan is still in process of preparation.

In relation to the relocation plan mentioned above, there is an obligation that may arise in the future by TLCC to dismantle and transfer TLCC's assets and restore the land to its original condition. This will depend on the outcome of future discussions with the People's Committee of Quang Ninh. Accordingly, the Group does not estimate or recognise a provision for restoration costs in this regard.

Carbon taxes

*On October 29, 2021 the Government issue Law No. 7 Year 2021 concerning Harmonization of Tax Regulations. The regulation has stipulated new arrangements regarding carbon taxes in order to control greenhouse gas emissions to support the achievement of Indonesia's *Nationally Determined Contribution (NDC)*. The implementation of carbon tax including carbon trading will be effective in 2025, subject to related implementing regulation. As of the authorisation date of these consolidated financial statements, the Group is still evaluating the potential impact of the Law, as well as the impact on the Group's consolidated financial statements.*

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN
31 DESEMBER 2024 DAN 2023**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS
DECEMBER 31, 2024 AND 2023**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

36. INFORMASI LAINNYA (lanjutan)

Kontribusi pajak

Informasi tambahan berikut merupakan informasi yang tidak dipersyaratkan oleh Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia - tidak diaudit.

Kontribusi pajak Grup pada tahun berjalan adalah sebagai berikut:

	31 Desember/ December 31, 2024	31 Desember/ December 31, 2023
A. Pajak		
1. Pajak Penghasilan (PPH)	2.013.874	2.136.534
2. Pajak Pertambahan Nilai (PPN) & Pajak Penjualan atas Barang Mewah (PPnBM)	2.165.382	2.390.581
3. Bea Masuk/Keluar, Bea & Cukai, dan Bea Materai	11.758	22.141
4. Pajak Daerah dan Retribusi Daerah (PDRD), termasuk PBB P2 (Perkotaan dan Pedesaan)	526.390	497.846
Total Kontribusi Pajak (Total A)	4.717.404	5.047.102
B. Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)		
Dividen	292.886	847.607
Total Kontribusi PNBP (Total B)	292.886	847.607
Total Kontribusi kepada Negara (Total A & B)	5.010.290	5.894.709

36. OTHER INFORMATION (continued)

Tax contributions

The following additional information is not required by Indonesian Financial Accounting Standards - unaudited.

The Group's tax contribution for the current year are as follows:

A. Taxes
1. Income Tax (PPH)
2. Value Added Tax Sales Tax on Luxury Goods (PPnBM)
3. Import/Export Duties, Customs & Excise, and Stamp Duty
4. Regional Taxes and Regional Levies (PDRD), including PBB P2 (Urban and Rural)
Total Tax Contribution (Total A)
B. Non-Tax State Revenue (PNBP)
Dividend
Total PNBP Contribution (Total B)
Total Contribution to the Country (Total A & B)

**37. CATATAN ATAS LAPORAN ARUS KAS
KONSOLIDASIAN**

TRANSAKSI NON-KAS

Aktivitas investasi signifikan yang tidak mempengaruhi arus kas:

	2024	2023
Perolehan aset tetap melalui sewa (Catatan 15e)	423.508	462.700

**37. NOTES TO CONSOLIDATED STATEMENTS OF
CASH FLOWS**

NON-CASH TRANSACTIONS

Significant investing activities not affecting cash flows:

Acquisition of fixed assets through lease (Note 15e)

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

38. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN

38. EVENT AFTER THE REPORTING PERIOD

i. Pergantian Manajemen Perseroan

i. Changes in Management of the Company

Pada tanggal 20 Januari 2025 Perseroan mengadakan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa (RUPSLB) mengenai Perubahan Susunan Direksi sebagaimana tertuang dalam Akta Notaris No. 34 yang dibuat di hadapan Aulia Taufani, S.H., Notaris di Jakarta. Pemberitahuan perubahan data Perseroan telah mendapatkan persetujuan dari Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia berdasarkan Surat No. AHU-AH.01.09-0050444 tanggal 4 Februari 2025.

On January 20, 2025 the Company held an Extraordinary General Meeting of Shareholders (EGMS) regarding Changes to the Composition of the Board of Directors as stated in Notarial Deed No. 34 of Aulia Taufani, S.H., Notary in Jakarta. Notification of changes in the Company's data was approved by the Ministry of Law and Human Rights of the Republic of Indonesia by virtue of its letter No. AHU-AH.01.09-0050444 dated February 4, 2025.

Berikut adalah Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perseroan setelah RUPSLB:

The following is the composition of the Company's Boards of Commissioners and Directors after the EGMS:

Dewan Komisaris

Komisaris Utama
Komisaris

Budi Waseso
Yustinus Prastowo
Sony Subrata
Lydia Silvanna Djaman
Saor Siagian
Ratna Irsana

Board of Commissioners

President Commissioner
Commissioners

Dewan Direksi

Direktur Utama
Direktur

Donny Aرسال
Subhan
Andriano Hosny Panangian
Reni Wulandari
Yosviandri
Agung Wiharto

Board of Directors

President Director
Directors

ii. Pergantian Pemegang Saham Perseroan

ii. Changes in the Shareholders of the Company

Pada tanggal 22 Maret 2025, Kementerian Badan Usaha Miliki Negara (BUMN) melakukan pengalihan kepemilikan sebanyak 3.457.023.004 (tiga milyar empat ratus lima puluh tujuh juta dua puluh tiga ribu empat) lembar saham seri B, atau setara dengan 51,20% (lima puluh satu koma dua nol persen) dari seluruh saham yang telah dikeluarkan dan disetor penuh oleh Perseroan kepada PT Biro Klasifikasi Indonesia (Persero). Pengalihan kepemilikan yang dimiliki oleh Negara Republik Indonesia c.q. Kementerian BUMN ini dilakukan melalui proses penyertaan saham, sebagai pelaksanaan dari:

On March 22, 2025, the Ministry of State-Owned Enterprises (BUMN) transferred ownership of 3,457,023,004 (three billion four hundred fifty-seven million twenty-three thousand four) Series B shares, or equivalent to 51.20% (fifty-one point two zero percent) of the total issued and fully paid shares of the Company to PT Biro Klasifikasi Indonesia. This transfer of ownership, held by the Republic of Indonesia on behalf of the Ministry of State-Owned Enterprises (BUMN), was executed through a share injection process as implementation of:

- Peraturan Pemerintah Nomor 15 Tahun 2025 tentang Penambahan Penysetoran Modal Saham Perusahaan Perseroan (Persero) PT Biro Klasifikasi Indonesia untuk Pendirian Holding Operasional, dan

- Government Regulation Number 15 of 2025 concerning the Addition of Capital Participation of the Republic of Indonesia into the Share Capital of the Limited Liability Company (Persero) PT Biro Klasifikasi Indonesia for the Establishment of Operational Holding, and

**PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk
DAN ENTITAS ANAK/AND ITS SUBSIDIARIES**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN
KONSOLIDASIAN**

31 DESEMBER 2024 DAN 2023

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED
FINANCIAL STATEMENTS**

DECEMBER 31, 2024 AND 2023

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**38. PERISTIWA SETELAH PERIODE PELAPORAN
(lanjutan)**

ii. Pergantian Pemegang Saham Perseroan (lanjutan)

- Surat Kementerian BUMN Nomor S-172/MBU/03/2025 tanggal 22 Maret 2025 tentang Pengalihan Kepemilikan Saham Negara Republik Indonesia kepada Biro Klasifikasi Indonesia (Persero).

Pengalihan kepemilikan saham ini dilatarbelakangi oleh pembentukan Badan Pengelola Investasi, sesuai amanat Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2025 tentang Perubahan Ketiga atas Undang-Undang Nomor 19 Tahun 2003 tentang Badan Usaha Milik Negara ("UU BUMN"), yang saat ini dikenal dengan nama Badan Pengelola Investasi Daya Anagata Nusantara. Berdasarkan Pasal 3F ayat (1) UU BUMN, Badan Pengelola Investasi tersebut bertugas untuk melakukan pengelolaan BUMN. Dalam pelaksanaan tugas tersebut, Badan Pengelola Investasi berwenang bersama Menteri membentuk Holding Investasi dan Holding Operasional. PT Biro Klasifikasi Indonesia dalam hal ini ditunjuk untuk menjadi perusahaan Holding Operasional yang bertugas melakukan pengelolaan operasional BUMN tersebut.

Dengan demikian, Negara Republik Indonesia c.q. Kementerian BUMN selanjutnya mengalihkan kepemilikan sebesar 3.457.023.004 lembar saham seri B atau sebesar 51,20% saham dari seluruh saham yang telah dikeluarkan dan disetor penuh Perseroan kepada PT Biro Klasifikasi Indonesia.

39. TANGGUNG JAWAB MANAJEMEN DAN PERSETUJUAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN

Penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian dari halaman 1 sampai 124 merupakan tanggung jawab manajemen, dan telah disetujui oleh Direktur untuk diterbitkan pada tanggal 27 Maret 2025.

**38. EVENT AFTER THE REPORTING PERIOD
(continued)**

ii. Changes in the Shareholders of the Company
(continued)

- Letter of the Minister of State-Owned Enterprises of the Republic of Indonesia Number S-172/MBU/03/2025 dated 22 March regarding Transfer of Share Ownership of the Republic of Indonesia to Biro Klasifikasi Indonesia (Persero).

The transfer of share ownership is predicated upon the establishment of an Investment Holding Company, as mandated by Law Number 1 of 2025 concerning the Third Amendment to Law Number 19 of 2003 concerning State-Owned Enterprises ("UU BUMN"), currently known as Daya Anagata Nusantara. Pursuant to Article 3F, paragraph (1) of UU BUMN, the Investment Holding Company is tasked with the management of State-Owned Enterprises. In the execution of its duties, the Investment Holding Company, in conjunction with the Minister, is authorized to establish an Investment Holding and an Operational Holding. PT Biro Klasifikasi Indonesia is here by designated as the Operational Holding company responsible for the operational management of the aforementioned State-Owned Enterprises.

Consequently, the Republic of Indonesia, acting through the Ministry of State-Owned Enterprises, shall further transfer ownership of 3,457,023,004 Series B shares, representing 51.20% of the total issued and fully paid shares of the Company, to PT Biro Klasifikasi Indonesia.

39. MANAGEMENT RESPONSIBILITY AND APPROVAL OF CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS

The preparation and fair presentation of the consolidated financial statements on pages 1 to 124 were the responsibilities of the management, and were approved by the Directors and authorized for issue on March 27, 2025.



PT SEMEN INDONESIA (PERSERO) Tbk

South Quarter Tower A Lt. 19-20
Jl. RA Kartini Kav. 8,
Jakarta Selatan 12430, Indonesia

Telp: (021) 215261174-5
Fax: (021) 5261176

www.sig.id