

CULTIVATING UNITY THROUGH SHARED VALUES

MENUMBUHKAN PERSATUAN
MELALUI NILAI-NILAI BERSAMA

20
24





2024

LAPORAN KEBERLANJUTAN
SUSTAINABILITY REPORT

Taksonomi Laporan **6**
Report Taxonomy

Penjelasan Tema **8**
Theme Rationale

Pesan dari Pimpinan Perseroan
Message from Leadership

Pernyataan Presiden Direktur 12
President Director

Pernyataan CSO 14
Chief Sustainability Officer



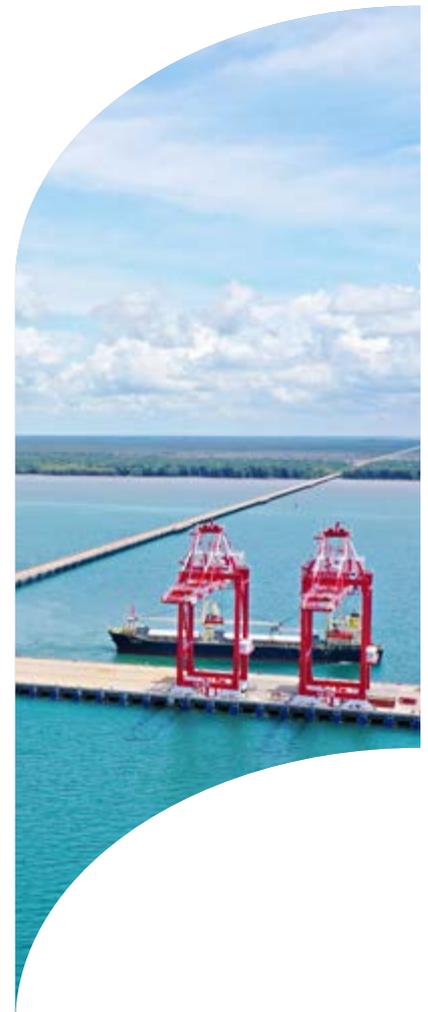
Pendekatan Keberlanjutan
Sustainability Approach

Strategi Keberlanjutan Sustainability Strategy	24
• SRV2030 SRV2030	24
• Keselarasan dengan TPB Alignment to UN SDGs	26
• Membangun Budaya Keberlanjutan Sustainability Culture Development	28

Tinjauan Tahun
Year In Review

Tinjauan Utama 2024 dalam
infografis 18
2024 Key Highlights in
Infographics

Penghargaan dan Pengakuan 20
Awards and Accolades



Kinerja Keberlanjutan Sustainability Performance

Kinerja Ekonomi
Economic Performance 32

- Dampak Ekonomi
Economic Impact 33
- Rantai Pasok
Bertanggung Jawab
Responsible Supply Chain 38

Aspek Lingkungan
Environmental Aspect 40

- Produk Berkelanjutan dan
Bioekonomi-Sirkular
Sustainable Product and
Bio-circular Economy 40
- Penggunaan Material
Material Use 42
- Ketahanan Iklim
Climate Resilience 43
- Kepatuhan Emisi Udara
terhadap Peraturan Pemerintah
Air Emission Compliance with
Governance Regulations 48

• Pengelolaan Air dan Limbah
Water and Waste Management 50

• Keanekaragaman Hayati
Biodiversity 56

Kinerja Sosial dan Ketenagakerjaan
Social and Employment
Performance 59

- Menciptakan Nilai Sosial
Creating Social Value 59
- Kesejahteraan Karyawan
Employee Welfare 68

Tata Kelola
Governance 83

- Tata Kelola Berkelanjutan
Sustainability Governance 83
- Kebijakan Kami
Our Policies 86

• Etika Bisnis dan
Manajemen Risiko
Business Ethics and
Risk Management 87

Pendekatan Keberlanjutan Sustainability Approach

Operasi dan Rantai Nilai Kami
Our Operations and Value
Chain 92

Visi dan Misi
Vision and Mission 94

Nilai Kami
Our Value 95

Struktur Organisasi
Organisation Structure 98

Skala Bisnis
Business Scale 99

Produk dan Kegiatan Bisnis
Products and Business
Activities 100

Keanggotaan
Memberships 101

Sertifikat
Certificate 102

Obligasi Hijau
Green Bonds 103



Perhatian Pemangku Kepentingan Stakeholders' Sentiment

Keterlibatan Pemangku
Kepentingan
Transparent Stakeholder
Engagement 106

Materi Penting
Material Matters 109

Indeks Laporan Keberlanjutan Sustainability Report Index

Indeks POJK
POJK Index 124

Indeks GRI
GRI Index 128

Indeks SASB
SASB Index 134

Lembar Umpan Balik
Feedback Form 177





TAKSONOMI LAPORAN

REPORT TAXONOMY

Laporan Keberlanjutan ini menguraikan pendekatan PT OKI Pulp & Paper Mills (PT OKI) dalam memantau, menilai, dan meningkatkan kinerja keberlanjutannya. Kami terus meningkatkan transparansi dan akuntabilitas, memastikan pengungkapan kami sesuai dengan praktik terbaik internasional dan standar pelaporan tertinggi. Upaya kami berfokus pada kontribusi yang berarti terhadap pembangunan berkelanjutan global.

Jika relevan, data dari tahun-tahun sebelumnya disertakan untuk memberikan pandangan yang dapat dibandingkan tentang kemajuan kami sesuai dengan persyaratan POJK. Untuk perspektif yang komprehensif tentang kinerja dan strategi keseluruhan kami, laporan ini harus dibaca bersama dengan Laporan Tahunan OKI 2024.

Periode Pelaporan

Laporan Keberlanjutan ini menyajikan kinerja keberlanjutan PT OKI untuk periode 1 Januari 2024 hingga 31 Desember 2024. Laporan Keberlanjutan ini diterbitkan setiap tahun.

Ruang Lingkup dan Batasan Pelaporan

Laporan ini mencakup PT OKI, termasuk pabriknya yang berlokasi di Desa Bukit Batu, Kecamatan Air Sugihan, Kabupaten Ogan Komering Ilir, Provinsi Sumatera Selatan, Indonesia – kecuali dinyatakan lain.

Kerangka dan Metodologi Pelaporan

Laporan ini sesuai dengan kerangka keberlanjutan utama, termasuk:

- Standar Global Reporting Initiative (GRI) 2021
- Peraturan Otoritas Jasa Keuangan (POJK) No. 51/POJK.03/2017
- Surat Edaran OJK No. 16/2021
- Komunikasi Kemajuan (COP) *United Nations Global Compact* (UNGC)
- CEO *Water Mandate*
- Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB)

Taksonomi Laporan & Topik Material

Pengungkapan keberlanjutan Perusahaan disusun di bawah taksonomi laporan yang selaras dengan kerangka pelaporan utama. Topik material dan indikator GRI yang sesuai diidentifikasi berdasarkan keterlibatan pemangku kepentingan, penilaian materialitas, dan persyaratan

This Sustainability Report outlines PT OKI Pulp & Paper Mills (PT OKI) approach to monitoring, assessing, and improving its sustainability performance. We continue to enhance transparency and accountability, ensuring our disclosures align with international best practices and the highest reporting standards. Our efforts focus on driving meaningful contributions to global sustainable development.

Where relevant, data from previous years is included to provide a comparable view of our progress in accordance with POJK requirements. For a comprehensive perspective on our overall performance and strategy, this report should be read alongside the OKI Annual Report 2024.

Reporting Period

This Sustainability Report presents PT OKI's sustainability performance for the period 1 January 2024 to 31 December 2024. This Sustainability Report is published annually.

Scope and Boundaries

The report covers PT OKI, including its mills located in Desa Bukit Batu, Kecamatan Air Sugihan, Kabupaten Ogan Komering Ilir, Provinsi Sumatera Selatan, Indonesia – unless otherwise stated.

Reporting Frameworks & Methodology

This report aligns with key sustainability frameworks, including:

- Global Reporting Initiative (GRI) 2021 Standards
- Financial Services Authority Regulation (POJK) No. 51/POJK.03/2017
- OJK Circular Letter No. 16/2021
- United Nations Global Compact (UNGC) Communication on Progress (COP)
- CEO *Water Mandate*
- Sustainable Development Goals (SDGs)

Report Taxonomy & Material Topics

The Company's sustainability disclosures are structured under a report taxonomy aligned with key reporting frameworks. The material topics and corresponding GRI indicators are identified based on stakeholder engagement, materiality assessment, and regulatory

regulasi. Penjelasan rinci tentang topik-topik ini dan relevansinya dapat ditemukan di bagian Materi Penting dan Indeks GRI dalam laporan ini.

Terminologi

Pemberdayaan Masyarakat vs Tanggung Jawab Sosial Perusahaan (CSR) - Perusahaan menggunakan istilah Pemberdayaan Masyarakat alih-alih Tanggung Jawab Sosial Perusahaan (CSR) untuk mencerminkan pendekatan jangka panjangnya dalam meningkatkan mata pencaharian masyarakat. Namun, semua inisiatif Pemberdayaan Masyarakat sesuai dengan definisi regulasi Indonesia tentang CSR.

Penyajian Ulang Metodologi

Data emisi Gas Rumah Kaca (GRK) tahun 2022 dan 2023 disajikan ulang dan dicerminkan sesuai dengan *Science Based Targets initiative* (SBTi). Penyesuaian ini memastikan akurasi yang lebih besar dan kepatuhan terhadap praktik terbaik internasional.

Pernyataan Berwawasan ke Depan

Laporan Keberlanjutan ini mungkin mencakup pernyataan berwawasan ke depan terkait kinerja keuangan dan non-keuangan PT OKI, prioritas masa depan, strategi, dan peluang pertumbuhan. Pernyataan ini didasarkan pada asumsi yang wajar; namun, mereka tidak menjamin hasil di masa depan. Hasil aktual dapat bervariasi secara signifikan karena berbagai faktor, termasuk kondisi pasar, perubahan regulasi, risiko operasional, dan ketidakpastian lainnya.

Umpan Balik Pemangku Kepentingan

Kami menghargai masukan dari pemangku kepentingan dan mendorong umpan balik atas laporan ini. Untuk pertanyaan atau saran, silakan hubungi kami di:

requirements. A detailed explanation of these topics and their relevance can be found in the Materiality Matters and GRI Index sections of this report.

Terminology

Community Empowerment vs Corporate Social Responsibility (CSR) - The company uses Community Empowerment instead of Corporate Social Responsibility (CSR) to reflect its long-term approach to improving community livelihoods. However, all Community Empowerment initiatives align with the Indonesian regulatory definition of CSR.

Methodology Restatement

The 2022 and 2023 greenhouse gas (GHG) emissions data were restated and reflected accordingly, aligning with the Science Based Targets initiative (SBTi). These adjustments ensured greater accuracy and compliance with international best practices.

Forward-Looking Statements

This Sustainability Report may include forward-looking statements related to PT OKI's financial and non-financial performance, future priorities, strategies, and growth opportunities. These statements are based on reasonable assumptions; however, they do not guarantee future outcomes. Actual results may vary significantly due to various factors, including market conditions, regulatory changes, operational risks, and other uncertainties.

Stakeholder Feedback

We value stakeholder input and encourage feedback on this report. For inquiries or suggestions, please contact us at:

✉ Surel/Email address:
sustainability@app.co.id

📄 Alamat surat/Letter address:
Sustainability APP Group
Sinar Mas Land Plaza, Tower II
Jl. M.H. Thamrin No. 51, RT.9/RW.4,
Gondangdia, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat,
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10350, Indonesia

PENJELASAN TEMA

THEME RATIONALE

MENUMBUHKAN PERSATUAN MELALUI NILAI-NILAI BERSAMA

Cultivating Unity Through Shared Values

Keberlanjutan paling efektif ketika semua upaya berjalan selaras. **APP Group dan anak perusahaannya** beroperasi dalam ekosistem yang terdiri dari manusia, bisnis, dan sumber daya alam, di mana setiap keputusan memiliki efek berantai. Dengan mendorong nilai-nilai bersama di seluruh rantai nilai kami, kami memperkuat koneksi yang mendorong pertumbuhan yang bertanggung jawab, memastikan bahwa keberlanjutan tertanam tidak hanya dalam operasi kami tetapi juga dalam industri dan komunitas yang kami libatkan.

Menciptakan dampak membutuhkan tindakan kolektif. Kehutanan yang bertanggung jawab, sumber daya yang etis, dan inovasi rendah karbon membentuk cara kami menyeimbangkan ketahanan bisnis dengan tanggung jawab lingkungan dan sosial. Kemitraan memainkan peran penting dalam mempercepat upaya ini, memungkinkan kami untuk menerapkan solusi berkelanjutan yang melampaui operasi kami. Setiap pemasok, distributor, dan pemangku kepentingan berkontribusi pada rantai akuntabilitas yang menghasilkan nilai jangka panjang bagi semua.

Tema kami untuk Laporan Keberlanjutan 2024 di seluruh Grup, **Menumbuhkan Persatuan Melalui Nilai-Nilai Bersama**, mencerminkan bagaimana keberlanjutan mendapatkan momentum ketika kemitraan dibangun di atas kepercayaan, integritas, dan tanggung jawab bersama. Setiap pencapaian yang diraih adalah hasil dari tindakan kolektif, sistem yang saling terhubung di mana bisnis menjunjung standar etika, komunitas mendapatkan peluang baru, dan alam dilindungi untuk generasi mendatang.

Dengan memperkuat nilai-nilai bersama ini, kami bergerak menuju masa depan di mana kemajuan berkelanjutan adalah praktis dan transformatif. Bersama-sama, kami membentuk industri yang beroperasi secara bertanggung jawab, mendorong inovasi, dan meninggalkan warisan positif bagi generasi mendatang.

Sustainability is most effective when efforts are aligned. **APP Group and its subsidiaries** operate within an ecosystem of people, businesses, and natural resources, where every decision has a ripple effect. By fostering shared values across our value chain, we strengthen the connections that drive responsible growth, ensuring that sustainability is embedded not just within our operations but also in the industries and communities we engage with.

Creating impact requires collective action. Responsible forestry, ethical sourcing, and low-carbon innovations shape how we balance business resilience with environmental and social responsibility. Partnerships play a critical role in accelerating these efforts, enabling us to implement sustainable solutions that extend beyond our operations. Each supplier, distributor, and stakeholder contributes to a chain of accountability that leads to long-term value for all.

Our theme for the 2024 Sustainability Report across the Group, **Cultivating Unity Through Shared Values**, reflects how sustainability gains momentum when partnerships are built on trust, integrity, and shared responsibility. Each milestone achieved is the result of collective action, an interconnected system where businesses uphold ethical standards, communities gain new opportunities, and nature is safeguarded for future generations.

By reinforcing these shared values, we move towards a future where sustainable progress is both practical and transformative. Together, we are shaping industries that operate responsibly, drive innovation, and leave a positive legacy for generations to come.



2024 SUSTAINABILITY REPORT



**CULTIVATING
UNITY
THROUGH
SHARED VALUES**

MENUMBUHKAN PERSATUAN
MELALUI NILAI-NILAI BERSAMA

20
24



SRV2030
Sustainability Roadmap Vision

Growing Our Tomorrow

Bab/Chapter

01

PESAN DARI PIMPINAN PERSEROAN

MESSAGE FROM
LEADERSHIP

D.1





Task 1: [Progress bar]



Task 2: [Progress bar]



Task 3: [Progress bar]



Task 4: [Progress bar]



Task 5: [Progress bar]

PERNYATAAN PRESIDEN DIREKTUR

PRESIDENT DIRECTOR STATEMENT

E.5



Para Pemangku Kepentingan yang Terhormat,

Terima kasih atas dukungan dan kolaborasi berkelanjutan Anda dalam mendorong kemajuan berkelanjutan. Kontribusi dari karyawan, mitra, dan masyarakat kami sangat penting dalam membentuk masa depan di mana pertumbuhan ekonomi, tanggung jawab lingkungan, dan kesejahteraan sosial dapat berjalan beriringan.

Indonesia memainkan peran penting dalam agenda keberlanjutan global, mengingat sumber daya alamnya yang melimpah, sektor kehutanan yang luas, dan komitmen terhadap aksi iklim. Saat negara ini bergerak menuju masa depan rendah karbon, industri harus menyeimbangkan pertumbuhan ekonomi dengan pengelolaan sumber daya yang bertanggung jawab dan pengelolaan lingkungan.

OKI mengemban tanggung jawab ini melalui *Sustainability Roadmap Vision 2030 (SRV 2030)*, yang diadopsi dari PT APP Purinusa Ekapersada. Pendekatan kami dibangun di atas tiga pilar utama: Produksi, Hutan, dan Sumber Daya Manusia. Kerangka kerja ini memastikan bahwa upaya kami selaras dan berkontribusi pada tujuan keberlanjutan Indonesia, mendukung transisi menuju ekonomi rendah karbon sekaligus memberikan nilai jangka panjang bagi para pemangku kepentingan. Dengan menerapkan SRV 2030, OKI memadukan praktik terbaik global dengan solusi yang relevan secara lokal untuk mengatasi tantangan seperti pengelolaan lahan gambut, kehutanan yang bertanggung jawab, dan pemberdayaan masyarakat.

Dear Stakeholders,

Thank you for your continued support and collaboration in driving sustainable progress. The contributions of our employees, partners, and communities are essential in shaping a future where economic growth, environmental responsibility, and social well-being go hand in hand.

Indonesia plays a crucial role in the global sustainability agenda, given its vast natural resources, extensive forestry sector, and commitment to climate action. As the country moves toward a low-carbon future, industries must balance economic growth with responsible resource management and environmental stewardship.

OKI embraces this responsibility through the *Sustainability Roadmap Vision 2030 (SRV 2030)*, adopted from PT APP Purinusa Ekapersada. Our approach is built on three key pillars: Production, Forest, and People. This framework ensures that our efforts align and contribute to Indonesia's sustainability goals, supporting the transition to a low-carbon economy while delivering long-term value for stakeholders. By implementing SRV 2030, OKI integrates global best practices with locally relevant solutions to address challenges such as peatland management, responsible forestry, and community empowerment.



Produksi Berkelanjutan: Produksi berkelanjutan tetap menjadi prioritas utama, dengan upaya berkelanjutan untuk meningkatkan efisiensi sumber daya, mengoptimalkan penggunaan bahan baku, dan meminimalkan limbah. Inovasi dalam perbaikan manufaktur dan proses memungkinkan kami menghasilkan produk berkualitas tinggi dan berkelanjutan sekaligus mengurangi jejak lingkungan kami. Pendekatan siklus hidup mendorong komitmen kami terhadap sirkularitas, untuk memastikan produk kami dirancang efisien, dapat didaur ulang, dan manajemen akhir masa pakai yang bertanggung jawab.



Konservasi Hutan: Konservasi hutan dan pengelolaan lahan yang bertanggung jawab sangat penting untuk menjaga keberlanjutan rantai pasokan kami. Pengelolaan lahan gambut tetap menjadi area fokus utama, yang membutuhkan keseimbangan antara kebutuhan operasional dan pelestarian ekologi. Komitmen tanpa deforestasi memperkuat praktik pengadaan yang bertanggung jawab, sementara itu investasi dalam konservasi, perlindungan keanekaragaman hayati, dan restorasi lahan gambut membantu menjaga ekosistem vital Indonesia.



Sumber Daya Manusia: Tanggung jawab sosial dimulai dari karyawan kami, dengan memastikan lingkungan kerja yang aman, inklusif, dan memberdayakan. Selain tempat kerja, program pengembangan masyarakat kami dalam meningkatkan pendidikan, perawatan kesehatan, dan ketahanan ekonomi, juga berkontribusi pada pertumbuhan sosial ekonomi jangka panjang di area tempat kami beroperasi.

Sustainable Production: Sustainable production remains a top priority, with continuous efforts to enhance resource efficiency, optimise raw material use, and minimise waste. Innovations in manufacturing and process improvements allow us to produce high-quality, sustainable products while reducing our environmental footprint. A life cycle approach drives our commitment to circularity, ensuring our products are designed for efficiency, recyclability, and responsible end-of-life management

Forest Conservation: Forest conservation and responsible land management are critical to maintaining the sustainability of our supply chain. Peatland management remains a key area of focus, requiring a balance between operational needs and ecological preservation. The no-deforestation commitment reinforces responsible sourcing practices, while investments in conservation, biodiversity protection, and peatland restoration help safeguard Indonesia's vital ecosystems.

People: Social responsibility starts with our employees, ensuring a safe, inclusive, and empowering work environment. Beyond the workplace, our community development programmes enhance education, healthcare, and economic resilience, contributing to long-term socio-economic growth in the areas where we operate.

Jalan menuju keberlanjutan adalah perjalanan adaptasi dan inovasi yang berkelanjutan. Dengan strategi yang tepat dan upaya kolektif, OKI berkomitmen untuk pertumbuhan yang bertanggung jawab yang menyeimbangkan keberhasilan bisnis dengan prioritas lingkungan dan sosial. Kami berterima kasih kepada semua yang berjalan bersama kami dalam perjalanan ini, atas dedikasi dan dukungan mereka, dalam mendorong komitmen ini ke depan.

The path to sustainability is a continuous journey of adaptation and innovation. With the right strategies and collective effort, OKI is committed to responsible growth that balances business success with environmental and social priorities. We thank all who walk together with us on this journey, for their dedication and support, in driving this commitment forward.

Hendra Jaya Kosasih
Presiden Direktur/President Director

SAMBUTAN CHIEF SUSTAINABILITY OFFICER

CHIEF SUSTAINABILITY OFFICER STATEMENT



Keberlanjutan adalah tentang menciptakan nilai bersama, dan di OKI Pulp & Paper Mills, kami menyadari bahwa kemajuan yang berkelanjutan berasal dari kerja sama. Komitmen kami yang melampaui tanggung jawab lingkungan; bahwa kami juga berfokus pada penguatan ketahanan masyarakat tempat kami beroperasi dan memastikan mereka dapat berkembang bersama bisnis kami.

Tantangan lingkungan seperti perubahan iklim, kelangkaan sumber daya, dan pengelolaan limbah memerlukan pendekatan seimbang yang menyelaraskan pertumbuhan ekonomi dengan tanggung jawab ekologis. Dipandu oleh Peta Jalan Keberlanjutan APP Group: Visi 2030 (SRV 2030), kami berdedikasi untuk menanamkan keberlanjutan ke dalam setiap aspek operasi kami sambil menavigasi kompleksitas transisi menuju masa depan yang rendah karbon dan hemat sumber daya.

Mengurangi jejak karbon kami tetap menjadi prioritas utama. Sebagai bagian dari APP Group yang lebih luas, kami selaras dengan komitmen *Science Based Targets initiative* (SBTi). Grup, yang merupakan langkah signifikan dalam mendorong pengurangan emisi Cakupan 1 dan Cakupan 2 di seluruh operasinya. Di OKI, kami berkontribusi pada upaya ini dengan meningkatkan efisiensi energi dan meningkatkan penggunaan sumber energi terbarukan, untuk memastikan operasi kami mendukung ambisi kolektif ini. Kami juga memperkuat keterlibatan dengan pemasok dan mitra logistik untuk mengatasi emisi Cakupan 3, untuk memperkuat keberlanjutan di seluruh rantai nilai kami sejalan dengan strategi dekarbonisasi APP Group yang lebih luas.

Transisi kami ke energi terbarukan terus mendapatkan momentum. Dengan pemasangan gasifikasi biomassa, kami telah secara signifikan mengurangi ketergantungan kami pada bahan bakar fosil, memperkuat peralihan kami ke sumber energi yang lebih bersih dan berkelanjutan. Langkah ini tidak hanya memajukan strategi dekarbonisasi kami tetapi juga memperkuat efisiensi sumber daya dalam operasi kami. Dengan memanfaatkan kemampuan biomassa, kami mengubah limbah organik menjadi energi berharga, meminimalkan dampak lingkungan, dan mempromosikan prinsip ekonomi sirkular. Pendekatan inovatif ini mengurangi emisi gas rumah kaca, meningkatkan keamanan energi, dan mendukung ekonomi lokal dengan memanfaatkan bahan-bahan yang bersumber secara lokal. Saat kami terus berinvestasi dalam teknologi terbarukan, kami membuka jalan menuju

Sustainability is about creating shared value, and at OKI Pulp and Paper Mills, we recognize that lasting progress comes from working together. Our commitment goes beyond environmental responsibility; we are also focused on strengthening the resilience of the communities we operate in and ensuring they can thrive alongside our business.

Environmental challenges such as climate change, resource scarcity, and waste management require a balanced approach that aligns economic growth with ecological responsibility. Guided by APP Group: Sustainability Roadmap: Vision 2030, we are dedicated to embedding sustainability into every aspect of our operations while navigating the complexities of transitioning to a low-carbon, resource-efficient future.

Reducing our carbon footprint remains a key priority. As part of the wider APP Group, we align with the Group's Science-Based Targets initiative (SBTi) commitment, which represents a significant step in driving Scope 1 and Scope 2 emission reductions across its operations. At OKI, we are contributing to these efforts by enhancing energy efficiency and increasing our use of renewable energy sources, ensuring our operations support this collective ambition. We are also strengthening engagement with suppliers and logistics partners to address Scope 3 emissions, reinforcing sustainability across our value chain in line with APP Group's broader decarbonization strategy.

Our transition to renewable energy continues to gain momentum. With the installation of biomass gasifiers, we have significantly reduced our reliance on fossil fuels, reinforcing our shift toward cleaner, more sustainable energy sources. This move not only advances our decarbonization strategy but also strengthens resource efficiency in our operations. By harnessing the power of biomass, we convert organic waste into valuable energy, minimizing environmental impact and promoting circular economy principles. This innovative approach reduces greenhouse gas emissions, enhances energy security, and supports local economies by utilizing locally sourced materials. As we continue to invest in renewable technologies, we are paving the way for a greener future, demonstrating our commitment to sustainability and responsible resource management.

masa depan yang lebih hijau, menunjukkan komitmen kami terhadap keberlanjutan dan pengelolaan sumber daya yang bertanggung jawab. Meminimalkan limbah dan mengoptimalkan penggunaan material merupakan hal mendasar bagi pendekatan kami. Melalui inovasi berkelanjutan dan pengelolaan limbah yang bertanggung jawab, kami berkontribusi pada ekonomi sirkular, memastikan bahwa pengurangan, penggunaan kembali, dan pemulihan sumber daya tetap menjadi elemen utama dari siklus produksi kami. Dengan menerapkan teknologi daur ulang yang canggih dan mengadopsi praktik berkelanjutan, kami mengubah limbah menjadi sumber daya berharga, menutup siklus dalam proses produksi kami. Hal ini tidak hanya mengurangi jejak lingkungan kami tetapi juga meningkatkan efisiensi dan keberlanjutan operasi kami. Komitmen kami terhadap ekonomi sirkular mendorong kami untuk mencari cara baru untuk meminimalkan produksi limbah, memaksimalkan pemulihan sumber daya, dan mempromosikan penggunaan bahan terbarukan. Dengan membangun budaya keberlanjutan dan inovasi, kami menciptakan nilai jangka panjang bagi para pemangku kepentingan kami dan berkontribusi pada masa depan yang lebih berkelanjutan.

Upaya keberlanjutan kami melampaui inisiatif lingkungan; upaya ini juga tentang menciptakan peluang bagi masyarakat untuk membangun mata pencaharian yang tangguh dan berkelanjutan. Komitmen ini berlaku di Desa Simpang Heran, tempat kami bekerja sama dengan petani lokal untuk meningkatkan pertanian lahan gambut, dengan lingkungan yang menantang dan membutuhkan teknik khusus. Dengan memfasilitasi kunjungan studi ke lokasi pertanian lahan gambut yang berhasil dan memberikan dukungan yang terarah, kami membantu petani mengoptimalkan penggunaan lahan, meningkatkan produktivitas, dan membangun stabilitas ekonomi jangka panjang. Inisiatif seperti ini menyelaraskan pembangunan masyarakat dengan keberlanjutan lingkungan untuk menciptakan perubahan positif yang berkelanjutan.

Keberlanjutan bukanlah tujuan, melainkan perjalanan pembelajaran dan adaptasi yang berkelanjutan. Dengan menghimpun kolaborasi dan akuntabilitas, kami tetap berkomitmen untuk mendorong dampak lingkungan dan sosial yang transformatif. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan ini.

Minimizing waste and optimizing material use are fundamental to our approach. Through continuous innovation and responsible waste management, we contribute to a circular economy, ensuring that reducing, reusing, and recovering resources remain key elements of our production cycle. By implementing advanced recycling technologies and adopting sustainable practices, we transform waste into valuable resources, closing the loop in our production processes. This not only reduces our environmental footprint but also enhances the efficiency and sustainability of our operations. Our commitment to a circular economy drives us to seek new ways to minimize waste generation, maximize resource recovery, and promote the use of renewable materials. By fostering a culture of sustainability and innovation, we create long-term value for our stakeholders and contribute to a more sustainable future.

Our sustainability efforts extend beyond environmental initiatives; they are also about creating opportunities for communities to build resilient, sustainable livelihoods. This commitment extends to Simpang Heran Village, where we are working with local farmers to improve peatland agriculture, a challenging environment that requires specialized techniques. By facilitating study visits to successful peatland farming sites and providing targeted support, we are helping farmers optimize land use, increase productivity, and build long-term economic stability. Initiatives such as these align community development with environmental sustainability to create lasting positive change.

Sustainability is not a destination but an ongoing journey of learning and adapting. By embracing collaboration and accountability, we remain committed to driving transformative environmental and social impact. Thank you for being part of this journey.

Elim Sritaba
Chief Sustainability Officer



Bab/Chapter

02

TINJAUAN TAHUN 2024

YEAR IN REVIEW



TINJAUAN TAHUN 2024

2024 YEAR IN REVIEW

B.1



Kinerja Keuangan Financial Performance

Pendapatan (dalam jutaan USD)
Revenue (in million USD)

1.662,8

Labanya Kotor (dalam jutaan USD)
Gross Profit (in million USD)

771,0

Labanya Operasional (dalam jutaan USD)
Operating Profit (in million USD)

605,8

Total Aset (dalam jutaan USD)
Total Assets (in million USD)

8.452,3



Volume Produksi Production Volume

Pulp dalam ribuan
Pulp in thousands

2.769,1

Tisu dalam ribuan
Tissue in thousands

239,7



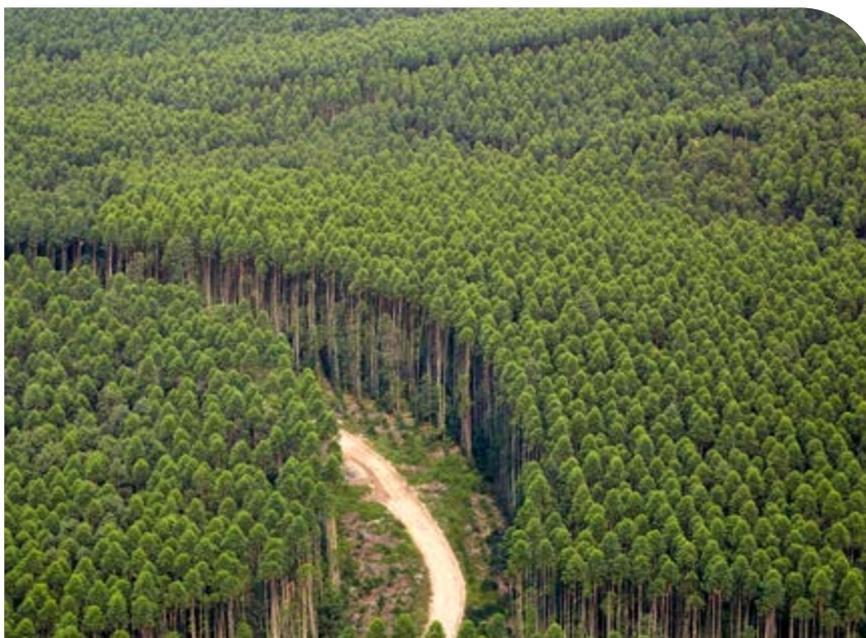
Volume Penjualan Sales Volume

Pulp dalam ribuan
Pulp in thousands

2.555,8

Tisu dalam ribuan
Tissue in thousands

202,0





Pencapaian Keberlanjutan [B.2, B.3] Sustainability Achievements [B.2, B.3]

100 %

kayu pulp yang bersumber secara berkelanjutan
sustainably sourced pulpwood

99 %

energi dari bahan bakar terbarukan
energy from renewable fuels

100 %

pabrik dengan sertifikasi Chain-of-Custody (CoC)
mills with Chain-of-Custody (CoC) certifications

Rehabilitasi ekosistem tepi sungai Tampin dan Tambatan
Rehabilitating the Tampin and Tambatan riverbank ecosystems



34 %

pengurangan intensitas limbah padat dibandingkan dengan baseline tahun 2018
solid waste generation intensity reduction compared to baseline of 2018

0,05 tCO₂e/tonne*

intensitas emisi GRK
GHG emission intensity



4 %

perempuan dalam manajemen
women in management

4 hours

pelatihan per karyawan
of training per employee

14.390

penerima manfaat dari program pemberdayaan komunitas kami
beneficiaries of our community empowerment programs

264

kelompok komunitas dan keterlibatan mitra
community groups and partner involvements

*tonne = tons equivalent

PENGHARGAAN DAN PENGAKUAN

AWARDS AND ACCOLADES

1.



2.



Program/ Award	Organizer	Tanggal/ Date
1. TOP CSR Awards 2024	Top Business	May-24
2. BISRA Award 2024	Bisnis Indonesia	Jun-24



Bab/Chapter

03

PENDEKATAN KEBERLANJUTAN

**SUSTAINABILITY
APPROACH**





STRATEGI KEBERLANJUTAN

SUSTAINABILITY STRATEGY

A.1

SRV2030

Sustainability Roadmap Vision


PRODUKSI
 PRODUCTION

HUTAN
 FOREST

SUMBER DAYA
MANUSIA
 PEOPLE

Keberlanjutan adalah kunci bagi strategi bisnis dan operasi berkelanjutan PT OKI sebagai produsen *pulp* dan kertas terkemuka. Kami berdedikasi pada praktik yang bertanggung jawab dan mengatasi tantangan keberlanjutan melalui solusi inovatif di seluruh siklus hidup produk kami, dan dengan senang hati mengumumkan bahwa kami telah secara konsisten memberikan produk dan layanan yang luar biasa sambil mempertahankan jejak lingkungan yang minimal.

PETA JALAN KEBERLANJUTAN: VISI 2030

Implementasi strategis dari *Sustainability Roadmap Vision 2030* (SRV 2030) APP di seluruh grup sangat penting bagi keselarasan kami dengan Perjanjian Paris dan agenda Indonesia 2030. *Sustainability Roadmap* PT OKI memuat kerangka kerja kami yang berbasis pada **Produksi**, **Hutan**, dan **Sumber Daya Manusia**, dengan tujuan yang ditetapkan untuk kemajuan operasional dan rantai pasokan untuk masing-masing. *Roadmap* kami juga merinci lebih lanjut pendekatan kami dan kegiatan terkait untuk mendukung Tujuan Pembangunan Berkelanjutan TPB Perserikatan Bangsa-Bangsa dan Perjanjian Paris tentang perubahan iklim.

Pendekatan adaptif kami melihat PT OKI memanfaatkan tata kelola internal untuk pemantauan kinerja, dan memungkinkan kami untuk menyempurnakan strategi, meningkatkan efisiensi, dan memperluas komitmen keberlanjutan kami untuk kemajuan yang berkelanjutan.

Sustainability is key to PT OKI's business strategy and ongoing operations as a leading pulp and paper producer. We are dedicated to responsible practices and address sustainability challenges through innovative solutions across our product life cycle, and are pleased to announce that we have consistently delivered exceptional products and services while maintaining a minimal environmental footprint.

SUSTAINABILITY ROADMAP VISION 2030

Strategic implementation of APP's group-wide Sustainability Roadmap Vision 2030 (SRV 2030) is essential for our alignment with the Paris Agreement and Indonesia's 2030 agenda. PT OKI's Sustainability Roadmap contains our framework based on **Production**, **Forests**, and **People**, with defined goals for operational and supply chain advancements for each. Our Roadmap also further details our approach and related activities to support the United Nations Sustainable Development Goals (SDGs) and the Paris Agreement on climate change.

Our adaptive approach sees PT OKI utilizing internal governance for performance monitoring, and allows us to refine strategies, enhance efficiency, and expand our sustainability commitments for continued progress.

Pilar 1 – Produksi: Pengurangan Jejak Karbon

Meminimalkan jejak karbon lingkungan di seluruh produk dan operasi, sekaligus meningkatkan kontribusi kami terhadap proses bioekonomi sirkular.

Target Karbon:

1. Meningkatkan porsi energi terbarukan dalam bauran energi
2. Mengurangi konsumsi energi
3. Mengurangi konsumsi air
4. Nol limbah ke tempat pembuangan akhir

Inovasi Produk:

1. Meningkatkan komposisi serat daur ulang
2. Meningkatkan biodegradabilitas produk dan efisiensi sumber daya

Pillar 1 – Production: Carbon Footprint Reduction

Minimize our environmental carbon footprint across products and operations, while increasing our contribution to circular bioeconomy processes.

Carbon target:

1. Increase the share of renewables in the energy mix.
2. Reduce energy consumption
3. Reduce water consumption
4. Zero waste to landfill

Product Innovation:

1. Increase recycled fibre composition
2. Increase product bio-degradability and resource efficiency

Pilar 2 – Hutan: Melestarikan Hutan

PT OKI, sebagai bagian dari APP Group, mendukung pengelolaan, perlindungan, dan pemulihan hutan berkelanjutan di seluruh konsesi APP dan pemasok.

Sumber Serat Kayu:

1. Hanya memperoleh sumber dari hutan berkelanjutan yang bersertifikat
2. meningkatkan produktivitas serat kami

Perlindungan Hutan:

1. Melestarikan kawasan dengan Stok Karbon Tinggi (SKT) dan Nilai Konservasi Tinggi (NKT) serta melanjutkan upaya pemulihan
2. Melestarikan ekosistem gambut yang kritis
3. Melindungi flora dan fauna Indonesia, dengan fokus pada tiga satwa liar prioritas dan sepuluh spesies pohon langka

Manajemen Kebakaran Terintegrasi:

Menjaga agar area konsesi yang terdampak kebakaran tetap di bawah 2%.

Pillar 2 – Forests: Conserving the Forest

PT OKI, as part of the APP Group, supports sustainable forest management, protection, and restoration across APP and supplier concessions.

Fibre Sourcing:

1. Source solely from certified sustainable forests
2. Increase fibre productivity

Forest Protection:

1. Conserve High Carbon Stock (HCS) and High Conservation Value (HCV) areas and continue restoration efforts
2. Conserve critical peatland ecosystems
3. Protect Indonesia's flora and fauna, focusing on three priority wildlife and 10 species of rare trees

Integrated Fire Management:

Maintain concession areas impacted by fires at below 2%



Pilar 3 – Sumber Daya Manusia: Meningkatkan Kualitas Kehidupan

Kami memberdayakan masyarakat melalui keterlibatan dalam operasi kami, mendorong pertumbuhan dan pembangunan berkelanjutan. Ini termasuk menyediakan pendidikan tentang teknik konversi lahan mekanis untuk keperluan pertanian.

Penghidupan yang Berkelanjutan:

1. Mengurangi alih fungsi lahan untuk keperluan pertanian dengan menggunakan api
2. Meningkatkan kesejahteraan masyarakat lokal melalui peningkatan kapasitas dan akses masyarakat terhadap pasar
3. Menghormati hak-hak masyarakat lokal dan masyarakat adat melalui peningkatan keterlibatan berbagai pemangku kepentingan

Etika dan Perilaku Bisnis:

1. Menerapkan praktik terbaik untuk pelaporan penipuan dan pengelolaan pengungkapan pelanggaran
2. Menerapkan praktik terbaik untuk memastikan kepatuhan terhadap Kode Etik kami

Manajemen Tenaga Kerja:

1. Meningkatkan jumlah perempuan dalam posisi manajemen
2. Memperkuat kelincahan organisasi

Pillar 3 – People: Improving Lives

We empower communities through engagement in our operations, promoting their growth and sustainable development. This includes providing education on mechanical land conversion techniques for agricultural purposes.

Sustainable Livelihood:

1. Reduction of land conversion for agricultural purposes with the use of fire
2. Improving the welfare of local communities through capacity building and enhancing community access to markets
3. Respecting the rights of local communities and indigenous people through increased multi stakeholder engagement

Business Ethics and Conduct:

1. Implementing the best practices for fraud reporting and whistleblowing management
2. Implementing the best practices for ensuring adherence to our Code of Conduct

Workforce Management:

1. Increasing the number of women in management positions
2. Strengthening organisational agility

KESELARASAN DENGAN TPB PBB

Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB) membahas tantangan sosial, lingkungan, dan ekonomi global, yang membutuhkan tindakan kolaboratif dari semua sektor dan negara pada tahun 2030. PT OKI tetap berkomitmen penuh untuk memajukan tujuan-tujuan ini, memanfaatkan alat Kompas TPB PBB untuk memetakan kegiatan operasional dan rantai pasokan kami serta kontribusi langsungnya terhadap pencapaian TPB.

OUR ALIGNMENT WITH SDGS

The United Nations' Sustainable Development Goals (SDGs) address global social, environmental, and economic challenges, requiring collaborative action from all sectors and nations by 2030. PT OKI remains fully committed to advancing these goals, utilizing the UN SDG Compass tool to map our operational and supply chain activities and their direct contributions to the achievement of the SDGs.

<p>Memahami TPB Understanding the SDGs</p> 	<p>Kami menyelaraskan operasi kami dengan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) pada tahun 2015, dengan mengembangkan target berdasarkan nilai-nilainya. Sejak tahun 2019, ketika kami memetakan aktivitas bisnis kami ke 17 TPB, kami terus melakukan tinjauan berkala untuk memastikan keselarasan dalam implementasi.</p> <p>We aligned our operations with the Sustainable Development Goals (SDGs) in 2015, developing targets based on their values. Since 2019, when we mapped our business activities to the 17 SDGs, we continue to conduct regular reviews to ensure alignment in implementation.</p>
<p>Menentukan Prioritas Kami Determining our priorities</p> 	<p>Pada tahun 2020, kami memprioritaskan TPB yang paling relevan dengan strategi bisnis kami. Tim Keberlanjutan kami, bekerja sama dengan Tim Keberlanjutan APP, mengadakan diskusi internal untuk menyelaraskan strategi, tujuan, dan target kami dengan TPB, dan mengidentifikasi sepuluh TPB yang dapat memberikan dampak terbesar bagi PT OKI.</p> <p>In 2020, we prioritized the SDGs most relevant to our business strategy. Our Sustainability Team, in collaboration with APP's Sustainability Team, held internal discussions to align our strategies, objectives, and targets with the SDGs, and identified ten SDGs where PT OKI could make the greatest impact.</p>
<p>Menetapkan tujuan kami Setting our goals</p> 	<p>Target ditetapkan berdasarkan tujuan strategis, tujuan bisnis, dan prioritas dukungan TPB. Kami percaya pendekatan terpadu ini memastikan upaya keberlanjutan kami berkontribusi langsung pada keberhasilan bisnis dan TPB.</p> <p>Targets are set based on our strategic goals, business objectives, and the prioritization of SDG support. We believe this integrated approach ensures our sustainability efforts directly contribute to both business success and the SDGs.</p>
<p>Integrasi Integration</p> 	<p>Tahap integrasi melibatkan proses terperinci untuk menetapkan Indikator Kinerja Utama (KPI) yang relevan untuk setiap target guna menciptakan kerangka kerja untuk pemantauan dan perbaikan berkelanjutan. Hal ini memungkinkan kami untuk secara proaktif mengatasi tantangan dan mengoptimalkan kegiatan kami dalam mengejar TPB.</p> <p>The integration stage involves a detailed process of assigning a relevant Key Performance Indicator (KPI) to each target to create a framework for continuous monitoring and improvement. This allows us to proactively address challenges and optimize our activities in pursuit of the SDGs.</p>

Berdasarkan langkah 1 proses kami, PT OKI telah memilih untuk mengejar TPB yang paling relevan dengan bisnis kami:

Per step 1 of our process, PT OKI has opted to pursue the SDGs most relevant to our business:



Pilihan TPB di atas mencerminkan komitmen kami terhadap produksi yang bertanggung jawab, pengelolaan lingkungan, dan kesejahteraan sosial.

The above selection of SDGs reflects our commitment to responsible production, environmental stewardship, and social well-being.

MEMBANGUN KEBERLANJUTAN ^[F.1]

Kami secara aktif menumbuhkan budaya berkelanjutan dengan menanamkan prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang Baik (GCG) berupa transparansi, akuntabilitas, tanggung jawab, independensi, keadilan, dan ekuitas ke dalam strategi keberlanjutan dan operasi bisnis kami.

Nilai-nilai ini dan pentingnya nilai-nilai tersebut bagi tujuan keberlanjutan kami pertama kali diperkenalkan kepada karyawan selama masa orientasi karyawan baru dan diperkuat kepada mereka melalui komunikasi dan pelatihan rutin. Untuk lebih menanamkan keberlanjutan ke dalam semua kegiatan bisnis kami dan memastikan keselarasan dengan TPB PBB, PT OKI memasukkan target keberlanjutan ke dalam KPI Perusahaan kami, yang dikomunikasikan secara transparan kepada semua karyawan.

Kami melakukan penilaian rutin untuk mengukur efektivitas strategi keberlanjutan kami dan mengidentifikasi area yang perlu ditingkatkan. Evaluasi dan tinjauan kemajuan ini dilakukan di seluruh perusahaan, dan dilaporkan dalam rapat bulanan antara manajemen dan Dewan Direksi sesuai dengan struktur tata kelola keberlanjutan kami.

Sebagai bagian dari komitmen kami terhadap keberlanjutan dan Bisnis Berkelanjutan, PT OKI akan terus mengalokasikan dana yang cukup untuk investasi dalam program dan inisiatif keberlanjutan, serta terus memperbarui strategi dan rencana kami untuk mencerminkan perubahan lingkungan bisnis dan menjaga keselarasan kami dengan SRV 2030, TPB PBB, Perjanjian Paris, dan agenda Indonesia 2030.

BUDAYA

SUSTAINABILITY DEVELOPMENT ^[F.1]

We actively cultivate a sustainable culture by embedding our Good Corporate Governance (GCG) principles of transparency, accountability, responsibility, independence, fairness, and equity into our sustainability strategy and business operations.

These values and their importance to our sustainability goals are first introduced to employees during new-joiner onboarding and reinforced through regular communication and training. To further embed sustainability into all our business activities and ensure alignment with the UN SDGs, PT OKI incorporates sustainability targets into our Company KPIs, which are transparently communicated to all employees.

We conduct regular assessments to measure the effectiveness of our sustainability strategy and identify areas for improvement. These evaluations and progress reviews are company-wide, and are reported in monthly meetings between our management and Board of Directors in accordance with our sustainability governance structure.

As part of our commitment to both sustainability and Sustainable Business, PT OKI will continue to allocate sufficient funds for investment in sustainability programs and initiatives, as well as keep our strategies and plans updated to reflect the changing business environment and maintain our alignment with SRV 2030, the UN SDGs, the Paris Agreement and Indonesia's 2030 agenda.

CULTURE



Bab/Chapter

04

KINERJA KEBERLANJUTAN

SUSTAINABILITY
PERFORMANCE





KINERJA EKONOMI

ECONOMIC PERFORMANCE

F.2

F.3



Seiring dengan ekonomi global yang semakin condong ke arah keberlanjutan, PT OKI terus berupaya meningkatkan daya saing produk melalui peningkatan efisiensi dan praktik berkelanjutan. Kami menyadari bahwa kami menghadapi persaingan yang signifikan baik di dalam negeri maupun internasional dalam industri *pulp* dan kertas, dan telah mengidentifikasi faktor-faktor kunci keberhasilan dalam pengenalan merek, kualitas produk, jaringan distribusi, dan strategi harga yang akan memungkinkan kami untuk mempertahankan keunggulan kompetitif dan kinerja kami. PT OKI juga berdedikasi untuk memperkuat semua aspek bisnis, terutama dengan mengembangkan produk-produk bernilai tinggi dan ramah lingkungan.

Perekonomian Indonesia telah menunjukkan ketahanan yang luar biasa meskipun terjadi ketidakpastian ekonomi global dan perlambatan pascapandemi. Menurut data Badan Pusat Statistik (BPS), pertumbuhan ekonomi negara pada tahun 2024 mencapai 5,03%. Ke depannya, Bank Indonesia memproyeksikan pertumbuhan ekonomi nasional untuk tahun 2025 berada pada kisaran 5,0% hingga 5,2%. Namun, tantangan seperti potensi perlambatan ekonomi, konflik geopolitik, fluktuasi harga komoditas, risiko perubahan iklim, kontraksi manufaktur global, dan kenaikan harga minyak dapat menyebabkan fragmentasi ekonomi. Oleh karena itu, kami akan tetap fokus pada kemampuan beradaptasi dan inovasi untuk menavigasi tantangan ini sambil mempertahankan pertumbuhan yang berkelanjutan.

As the global economy leans more heavily toward sustainability, PT OKI continually seeks to enhance product competitiveness through increased efficiency and sustainable practices. We recognize that we face significant competition both domestically and internationally in the pulp and paper industries, and have identified the key success factors of brand recognition, product quality, distribution networks, and pricing strategies that will enable us to maintain our competitive edge and performance. PT OKI is also dedicated to strengthening all business facets, particularly by developing high-value, environmentally friendly products.

Indonesia's economy has demonstrated remarkable resilience despite global economic uncertainties and a post-pandemic slowdown. According to data from the Central Statistics Agency (BPS), the country's economic growth in 2024 reached 5.03%. Looking ahead, Bank Indonesia projects the nation's economic growth for 2025 to be in the range of 5.0% to 5.2%. However, challenges such as potential economic slowdowns, geopolitical conflicts, commodity price fluctuations, climate change risks, global manufacturing contractions, and rising oil prices may lead to economic fragmentation. We will therefore remain focused on adaptability and innovation to navigate these challenges while sustaining sustainable growth.

¹ <https://www.bps.go.id/en/pressrelease/2025/02/05/2408/indonesia-s-economic-growth-2024-was-5-03-percent--c-to-c---indonesia-s-economic-growth-in-q4-2024-was-5-02-percent--y-on-y---indonesia-s-economic-growth-in-q4-2024-was-0-53-percent--q-to-q-.html>

² <https://www.cekindo.com/blog/indonesia-economic-outlook-2>

Ambiguitas ekonomi internasional menimbulkan tantangan potensial bagi ekonomi Indonesia, terutama jika regulator, pelaku industri, dan pemangku kepentingan tidak mengambil tindakan proaktif. Untuk mengatasi hal ini, manajemen kami tetap waspada dalam memantau dinamika pasar, mengevaluasi risiko, dan menerapkan respons strategis untuk menjaga operasi kami. Dewan Direksi PT OKI terus menekankan pentingnya pertumbuhan yang berkelanjutan sambil mempertahankan pendekatan yang bijaksana, memastikan bahwa kami terus beroperasi secara bertanggung jawab dengan komitmen jangka panjang terhadap ketahanan dan keberlanjutan bisnis.

Di tengah berbagai tantangan yang dihadapi sepanjang tahun 2024, Perseroan yang mengandalkan sebagian besar penjualan produknya di pasar internasional juga terpengaruh. Penjualan dan laba bersih Perseroan pada tahun 2024 dibawah target yang telah ditetapkan Perseroan yaitu peningkatan antara 5% sampai dengan 10% dibandingkan pencapaian tahun 2023. Hal ini di karenakan turunnya harga jual dan volume penjualan produk – produk Perseroan.

Pada tahun 2025 Perseroan menetapkan target yang sama yaitu peningkatan penjualan dan laba bersih antara 5% sampai dengan 10% dibandingkan dengan pencapaian tahun 2024.

International economic ambiguities pose potential challenges to Indonesia's economy, particularly if regulators, industry players, and stakeholders do not take proactive measures. To address this, our management remains vigilant in monitoring market dynamics, evaluating risks, and implementing strategic responses to safeguard our operations. PT OKI's Board of Directors continues to emphasize the importance of sustainable growth while maintaining a prudent approach, ensuring that we continue to operate responsibly with a long-term commitment to business resilience and sustainability.

Amidst various challenges faced throughout 2024, the Company, which relies heavily on international market sales, was also affected. The Company's sales revenue and net profit in 2024 were below its targets, which aimed for an increase of between 5% and 10% compared to the achievements in 2023. This was due to the decline in selling prices and sales volume of the Company's products.

In 2025, the Company has set the same target, aiming for an increase in sales and net profit between 5% to 10% compared to the achievements in 2024.

ECONOMIC IMPACT [B.1, F.2, F.4]

Performa Ekonomi/ Economy Performance

(dalam jutaan USD)/ (in millions USD)	2024	2023	2022
Pendapatan Revenue	1.662,8	1.645,4	1.815,3
Biaya Operasional Operation Cost	849	854	796
Gaji dan Tunjangan Karyawan Employee wages and benefit	24	22	23
Pembayaran ke Pemerintah Payment to government	3,6	0,5	3,2
Investasi/ Donasi kepada Komunitas Community investment/donation	0,2	0,3	0,4
Laba Ditahan Retained Earnings	3.353	2.863	2.525
Laba/Rugi Profit/Loss	489,8	337,3	789,6

ECONOMIC IMPACT [B.1, F.2, F.4]

Volume Produksi
 Production Volume

 (dalam ribuan ton)
 (in thousand tons)

Bubur Kertas
 Pulp

2024
2023
2022
2.769,1

2.673,2

2.602,4

Tisu
 Tissue

2024
2023
2022
239,7

190,2

182,1

Total
 Total

2024
2023
2022
3.008,8

2.863,4

2.784,5

Volume Penjualan
 Sales Volume

 (dalam ribuan ton)
 (in thousand tons)

Bubur Kertas
 Pulp

2024
2023
2022
2.555,8

2.559,4

2.356,0

Tisu
 Tissue

2024
2023
2022
202,0

190,3

185,7

Laporan Posisi Keuangan [F.2]
Financial Statement [F.2]

(dalam jutaan dolar Amerika Serikat)
(in million US Dollar)

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>
Aset Lancar Current Assets	2.385,8	2.566,4	2.379,7
Aset Tidak Lancar Non-Current Assets	6.066,4	4.724,7	4.117,7
Total Aset Total Assets	8.452,2	7.292,1	6.497,4
Liabilitas Jangka Pendek Current Liabilities	1.190,6	913,7	926,0
Liabilitas Jangka Panjang Non-Current Liabilities	2.810,7	2.415,9	1.947,7
Total Liabilitas Total Liabilities	4.001,3	3.329,6	2.873,7
Total Ekuitas Total Equity	4.450,8	3.961,5	3.623,7

**Realisasi Proyek Yang Sejalan Keuangan
Berkelanjutan [F.3]**

 (dalam dolar Amerika Serikat)
 (in US Dollar)

Projects Aligned with Sustainable Finance [F.3]

Kegiatan Amal Charity	2024	2023	2022
	68.000	17.000	110.000
Peningkatan Kapasitas Capacity Building	2024	2023	2022
	6.000	11.000	-
Pengembangan Masyarakat Community Development	2024	2023	2022
	12.000	10.000	14.000
Infrastruktur Infrastructure	2024	2023	2022
	40.000	114.000	-

BIAYA LINGKUNGAN HIDUP ^[F.4]

ENVIRONMENTAL EXPENDITURE ^[F.4]

Biaya Lingkungan Environmental Expenditure

(dalam ribuan dolar Amerika Serikat)
(in thousand of USD)

Pengelolaan Limbah dan Efluen Waste and Effluent Treatment Cost

2024

3.503

2023

3.755*

2022

6.292

Biaya Manajemen dan Pengendalian Lingkungan Prevention and Environmental Management Cost

2024

116

2023

15*

2022

23

*Pernyataan Kembali Pengeluaran Biaya Lingkungan Hidup Tahun 2023
*Restatement environmental expenditure year 2023

RANTAI PASOKAN YANG BERTANGGUNG JAWAB

PRODUK BERKUALITAS TINGGI DENGAN KREDENSIAL LINGKUNGAN

[F.17]

PT OKI tetap teguh dalam komitmennya untuk memproduksi produk kertas berkualitas tinggi dan berkelanjutan, melayani pasar domestik dan internasional. Fasilitas pabrik kami mematuhi peraturan keselamatan dan kesehatan yang ketat, memenuhi standar yang ditetapkan oleh Amerika Serikat, Eropa, Jepang, dan pasar Asia lainnya. Melalui peningkatan berkelanjutan dan kepatuhan terhadap tolok ukur global, kami memastikan bahwa produk kami selaras dengan harapan pelanggan dan tanggung jawab lingkungan.

1. Standar Kualitas dan Keamanan

Kami telah mempertahankan sertifikasi ISO 9001:2015 untuk Sistem Manajemen Mutu (SMM) kami sejak tahun 2018, yang menunjukkan pendekatan yang terstruktur dan konsisten terhadap pengendalian kualitas dengan penekanan kuat pada kepuasan pelanggan. Selain itu, produk pulp dan kertas tisu kami telah berhasil lulus uji keamanan yang dilakukan oleh Badan Pengawas Obat dan Makanan Amerika Serikat (FDA).

2. Sertifikasi Halal

Semua produk perusahaan telah disertifikasi Halal oleh Majelis Ulama Indonesia (MUI) sejak tahun 2019. Sejak akhir tahun 2022 dan seterusnya, pembaruan telah dikelola oleh Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal di bawah Kementerian Agama Indonesia. Kami juga memperoleh sertifikat Sistem Jaminan Halal pada tahun 2019.

RESPONSIBLE SUPPLY CHAIN

HIGH-QUALITY PRODUCTS WITH ENVIRONMENTAL CREDENTIALS

[F.17]

PT OKI remains steadfast in its commitment to producing high-quality and sustainable paper products, serving both domestic and international markets. Our manufacturing facilities adhere to stringent safety and health regulations, meeting the standards set by the United States, Europe, Japan, and other Asian markets. By maintaining a responsible supply chain, we ensure that all pulpwood suppliers follow sustainable sourcing practices. Through continuous improvement and compliance with global benchmarks, we implement environmental management system and sustainability programs to minimize our impact. To reassure our customers that our products meet their expectations and uphold environmental responsibility.

1. Quality and Safety Standards

We have maintained ISO 9001:2015 certification for our Quality Management System (QMS) since 2018, demonstrating a structured and consistent approach to quality control with a strong emphasis on customer satisfaction. Additionally, our pulp and tissue paper products have successfully passed safety testing conducted by the United States Food and Drug Administration (FDA).

2. Halal Certification

All company products have been Halal-certified by the Indonesian Ulama Council (MUI) since 2019. From late 2022 onwards, renewals have been managed by the Halal Product Assurance Agency under Indonesia's Ministry of Religion. We also obtained a Halal Assurance System certificate in 2019.

3. Keberlanjutan Lingkungan

Pada tahun 2021, produk kertas tisu kami menerima sertifikasi *Eco Choice-New Zealand Ecolabel*, yang memperkuat dedikasi kami terhadap keberlanjutan lingkungan. Selain itu, produk kami dapat terurai secara hayati dan dirancang untuk memberikan dampak lingkungan yang minimal.

4. Sertifikasi Industri Hijau

Pada tahun 2023, PT OKI dianugerahi sertifikat Standar Industri Hijau untuk produk industri *pulp* dan kertas-*pulp* terpadu kami. Pengakuan ini mengikuti inspeksi menyeluruh oleh Badan Sertifikasi Industri Hijau yang terakreditasi dan tidak memihak.

5. Komitmen terhadap Praktik Berkelanjutan

Memahami semakin pentingnya keberlanjutan bagi pelanggan kami, kami memastikan bahwa operasi pabrik dan produk kami memenuhi sertifikasi pihak ketiga yang ketat. Sertifikasi ini memverifikasi sumber serat yang bertanggung jawab, komposisi produk, kualitas, dan kepatuhan lingkungan, sebagaimana tercermin dalam pedoman logo kami.

3. Environmental Sustainability

In 2021, our tissue paper products received the *Eco Choice-New Zealand Ecolabel* certification, reinforcing our dedication to environmental sustainability. Furthermore, our products are biodegradable and designed to have minimal environmental impact.

4. Green Industry Certification

In 2023, PT OKI was awarded the Green Industry Standard certificate for our pulp and pulp-paper integrated industry products. This recognition followed thorough inspections by an accredited and impartial Green Industry Certification Agency.

5. Commitment to Sustainable Practices

Understanding the growing importance of sustainability for our customers, we ensure that our mill operations and products meet rigorous third-party certifications. These certifications verify responsible fiber sourcing, product composition, quality, and environmental compliance, as reflected in our logo guidelines.

PEMASARAN DAN PELABELAN [F.29, F.30]

Pada tahun 2024, tidak ada produk yang ditarik karena masalah lingkungan, bukti komitmen kami untuk mempertahankan standar keselamatan dan keberlanjutan yang tinggi.

Untuk memastikan kepuasan pelanggan dan mendorong perbaikan berkelanjutan, kami melakukan Survei Kepuasan Pelanggan dengan kuesioner khusus produk. Skor sempurna 10/10 yang konsisten dari pabrik PT OKI dari tahun 2021 hingga 2023 menunjukkan efektivitas dedikasi kami terhadap kualitas produk dan layanan yang luar biasa.

MARKETING AND LABELLING [F.29, F.30]

In 2024, no products were recalled due to environmental concerns, proof of our commitment to maintaining high safety and sustainability standards.

To ensure customer satisfaction and drive continuous improvement, we conduct Customer Satisfaction Surveys with product-specific questionnaires. The surveys show results of customer satisfaction scores 9 out of 10. Overall, the survey results show a good level of customer satisfaction.

ASPEK LINGKUNGAN

ENVIRONMENTAL ASPECT



PRODUK BERKELANJUTAN DAN BIOEKONOMI SIKLULAR

Kami berkomitmen untuk mengurangi dampak lingkungan kami dan menanamkan keberlanjutan ke dalam setiap aspek operasi kami. Dengan mempromosikan produk berkelanjutan dan mengadopsi ekonomi bio-sirkular, praktik kami mendukung keseimbangan ekologi jangka panjang. Menyadari pentingnya melindungi ekosistem alam untuk generasi mendatang, kami terus mengintegrasikan tanggung jawab lingkungan ke dalam kegiatan bisnis sehari-hari kami.

SUSTAINABLE PRODUCT AND BIO-CIRCULAR ECONOMY

We are dedicated to reducing our environmental impact and embedding sustainability into every aspect of our operations. By promoting sustainable products and embracing a bio-circular economy, our practices support long-term ecological balance. Recognizing the importance of protecting natural ecosystems for future generations, we continuously integrate environmental responsibility into our daily business activities.

<p>Manajemen Sumber Daya yang Bertanggung Jawab Responsible Resource Management</p> 	<p>Kami memutamakan penggunaan sumber daya alam yang efisien, berusaha meminimalkan limbah, dan memaksimalkan efisiensi sumber daya di seluruh proses produksi kami. Ini termasuk manajemen air, energi, dan bahan baku yang bertanggung jawab untuk mengurangi dampak lingkungan kami.</p> <p>We prioritize the efficient use of natural resources, striving to minimize waste and maximize resource efficiency across our manufacturing processes. This includes responsible management of water, energy, and raw materials to lower our environmental footprint.</p>
<p>Perlindungan Keanekaragaman Hayati Biodiversity Protection</p> 	<p>Sebagai pengelola lingkungan, kami secara aktif menilai dan mengurangi dampak potensial pada ekosistem lokal. Upaya kami meliputi konservasi keanekaragaman hayati, pemulihan habitat, dan inisiatif reboisasi di area tempat kami beroperasi.</p> <p>As environmental stewards, we actively assess and mitigate potential impacts on local ecosystems. Our efforts include biodiversity conservation, habitat restoration, and reforestation initiatives in the areas where we operate.</p>
<p>Pencegahan Polusi Pollution Prevention</p> 	<p>Kami mematuhi peraturan lingkungan yang ketat dan menerapkan praktik terbaik untuk meminimalkan polusi dan mencegah kontaminasi. Dengan memanfaatkan teknologi canggih, kami berupaya mengendalikan emisi, mengelola limbah secara efektif, dan mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan.</p> <p>We adhere to strict environmental regulations and implement best practices to minimize pollution and prevent contamination. By leveraging advanced technologies, we work to control emissions, manage waste effectively, and reduce any negative environmental impact.</p>
<p>Aksi Iklim Climate Action</p> 	<p>Mengurangi emisi gas rumah kaca merupakan prioritas utama. Kami berkomitmen untuk meningkatkan efisiensi energi, meningkatkan penggunaan energi terbarukan, dan mengadopsi inisiatif yang mendukung masa depan rendah karbon.</p> <p>Reducing greenhouse gas emissions is a core priority. We are committed to energy efficiency improvements, increasing our use of renewable energy, and adopting initiatives that support a low-carbon future.</p>
<p>Keterlibatan Pemangku Kepentingan Stakeholder Engagement</p> 	<p>Kolaborasi sangat penting untuk mencapai tujuan lingkungan kami. Kami melibatkan masyarakat setempat, lembaga pemerintah, LSM, dan mitra industri untuk mempromosikan transparansi, dialog, dan tindakan bersama menuju keberlanjutan lingkungan.</p> <p>Collaboration is essential to achieving our environmental goals. We engage with local communities, government agencies, NGOs, and industry partners to promote transparency, dialogue, and shared action toward environmental sustainability.</p>

Komitmen kami terhadap pengelolaan lingkungan mendorong kami untuk menegakkan standar tertinggi, merangkul inovasi, dan terus meningkatkan praktik keberlanjutan kami untuk masa depan yang lebih baik.

Our commitment to environmental stewardship drives us to uphold the highest standards, embrace innovation, and continuously improve our sustainability practices for a better future.

PENGUNAAN MATERIAL

OKI mengurangi dampak lingkungannya dengan mendaur ulang produk dan bahan bekas, termasuk plastik. Mereka bermitra dengan perusahaan pengelolaan limbah padat untuk mengembangkan pasar bagi bahan daur ulang dan memastikan pembuangan serta daur ulang perangkat keras dan kartrid toner yang sudah habis masa pakainya. Melalui sistem manajemen lingkungan yang komprehensif, OKI mempromosikan sirkulasi sumber daya dan meminimalkan limbah, berkontribusi pada ekonomi yang lebih berkelanjutan dan sirkular.

MATERIAL USE

OKI reduces its environmental impact by recycling used products and materials, including plastics. They partner with solid waste companies to develop markets for recycled materials and ensure proper disposal and recycling of end-of-life hardware and toner cartridges. Through comprehensive environmental management systems, OKI promotes resource circulation and minimizes waste, contributing to a more sustainable and circular economy.

MATERIAL/ MATERIALS

Penggunaan Material yang Ramah Lingkungan/ Environmentally Friendly Materials [F.5]

	satuan/ unit	2024	2023	2022
Kayu Pulp Pulpwood	ton	9.752.543	8.863.148	8.837.148
Serat virgin Virgin fiber	ton	167.599,31	139.156	183.965
Bahan kimia Chemicals	ton	224.100	223.080	165.944
Material kemasan Packaging Materials	ton	80.248	73.767	73.865
Total material terbarukan Total Renewable Materials	ton	10.000.390	9.076.071	9.094.978
Total material tak terbarukan Total Non-Renewable Materials	ton	224.100	223.080	165.944

Catatan/Notes:

Update dan restatement data bahan baku

Update and restatement of raw material data

KETAHANAN IKLIM

PT OKI berkomitmen untuk mencapai tujuan SRV 2030 kami, yang mencakup penurunan intensitas karbon sebesar 30% dan pengurangan emisi SO₂ dan NO_x sebesar 10% di bawah ambang batas regulasi pada tahun 2030. Dengan mengintegrasikan aksi iklim untuk ketahanan iklim, kami secara aktif bekerja untuk mengurangi emisi karbon melalui inisiatif efisiensi energi yang ditargetkan sesuai dengan sistem manajemen energi ISO 50001:2018. Upaya ini secara sistematis didaftarkan dan dilacak di bawah Program Kegiatan Pengembangan Keterampilan (SDA), yang berfokus pada optimalisasi efisiensi operasional dengan mengurangi konsumsi energi, meningkatkan efektivitas produksi, dan meminimalkan dampak lingkungan.

Kami telah mengadopsi berbagai langkah seperti meningkatkan Efektivitas Peralatan Keseluruhan (OEE), meningkatkan penggunaan bahan bakar nabati, mengadopsi teknologi canggih yang hemat energi, dan meningkatkan sistem manajemen energi secara keseluruhan. Efisiensi energi adalah prioritas utama, memastikan bahwa kami menggunakan lebih sedikit energi untuk output yang sama atau mencapai produktivitas yang lebih tinggi dengan input energi yang sama sambil mengurangi limbah. Beberapa inisiatif kami yang paling berdampak termasuk meningkatkan efisiensi *Recovery Boiler* (RB) dan Pembangkit Listrik, mengintegrasikan DD Washers ke dalam proses pencucian *pulp*, dan optimasi proses penting lainnya.

CLIMATE RESILIANCE

PT OKI is committed to achieving our SRV 2030 goals, which include lowering carbon intensity by 30% and reducing SO₂ and NO_x emissions by 10% below the regulatory threshold by 2030. By incorporating climate action for climate resilience, we are actively working to cut carbon emissions through targeted energy efficiency initiatives aligned with the ISO 50001:2018 energy management system. These efforts are systematically registered and tracked under the Skill Development Activity (SDA) Program, which focuses on optimizing operational efficiency by cutting energy consumption, enhancing production effectiveness, and minimizing environmental impact.

We have adopted various measures such as improving Overall Equipment Effectiveness (OEE), increasing the use of biofuels, adopting advanced energy-efficient technologies, and refining overall energy management. Energy efficiency is a key priority, ensuring that we use less energy for the same output or achieve higher productivity with the same energy input while reducing waste. Some of our most impactful initiatives include enhancing the efficiency of the Recovery Boiler (RB) and Power Plant, integrating DD Washers into the pulp washing process, and other critical process optimizations.

ENERGI [F.6, F.7]

ENERGY [F.6, F.7]

<p>Mengurangi Ketergantungan Batubara Reducing Coal Dependency</p> 	<p>Kami telah meluncurkan inisiatif yang ditargetkan untuk menurunkan konsumsi batubara. Selama tiga tahun terakhir, kami telah mengurangi konsumsi batu bara sebesar 66% dengan memaksimalkan penggunaan <i>black liquor</i> dalam menghasilkan energi, serta menggunakan limbah dari hasil produksi <i>wood chipping</i>. We have launched targeted initiatives to lower coal consumption. Over the past three years, we have achieved a 66% reduction in coal consumption by optimizing the use of black liquor for energy purposes and utilizing pines and fines derived from wood chipping waste.</p>
<p>Memperluas Pemanfaatan Biomassa Expanding Biomass Utilization</p> 	<p>Untuk mengurangi ketergantungan pada bahan bakar fosil, kami memanfaatkan kembali produk sampingan seperti <i>black liquor</i> dan memanfaatkan limbah menjadi sumber energi, yang memajukan tujuan keberlanjutan kami. To lessen reliance on fossil fuels, we repurpose by-products such as black liquor and processing residues into energy sources, advancing our sustainability objectives.</p>
<p>Penerapan Energi Terbarukan Renewable Energy Adoption</p> 	<p>Pabrik PT OKI memanfaatkan teknologi lingkungan mutakhir untuk memprioritaskan energi terbarukan, dengan sekitar 99% energi kami berasal dari sumber terbarukan. Hal ini menghasilkan penurunan karbon sebesar 11% dibandingkan dengan <i>baseline</i> tahun 2023. PT OKI's mill leverages cutting-edge environmental technology to prioritize renewable energy, with approximately 99% of our energy derived from renewable sources. This has led to a 11% reduction in carbon intensity compared to 2023 baseline levels.</p>
<p>Meningkatkan Efisiensi Energi Enhancing Energy Efficiency</p> 	<p>Optimalisasi energi tetap menjadi fokus utama dalam operasi kami. Dibandingkan dengan <i>baseline</i>, kami telah mengurangi intensitas energi sebesar 6,74% melalui langkah-langkah penghematan energi yang ditargetkan. Kami secara aktif memantau kemajuan melalui Program Kegiatan Pengembangan Keterampilan (SDA) di bawah Manajemen oleh Sistem Olimpiade (MbOS). Upaya ini mendukung target SRV 2030 kami untuk mengurangi konsumsi energi. Energy optimization remains a core focus in our operations. Compared to the baseline year, we have reduced energy intensity by 6.74% through targeted energy-saving measures. We actively monitor progress through the Skills Development Activities (SDA) Program under the Management by Olympic System (MbOS).</p>
<p>Mengoptimalkan Kinerja Operasional Optimizing Operational Performance</p> 	<p>Kami terus menyempurnakan proses produksi dengan meningkatkan efisiensi pembangkit listrik, meningkatkan pengoperasian mesin, memaksimalkan pemulihan panas, dan meningkatkan keandalan mesin. Inisiatif utama meliputi pengoptimalan sistem kondensat, perbaikan kebocoran, peningkatan jaringan kelistrikan, dan meminimalkan kehilangan uap dan listrik. We continuously refine our production processes by improving power plant efficiency, enhancing machine operations, maximizing heat recovery, and increasing engine reliability. Key initiatives include optimizing the condensate system, repairing leaks, improving the electrical grid, and minimizing steam and electricity losses.</p>
<p>Aksi Iklim dan Pengendalian Emisi Climate Action and Emission Control</p> 	<p>Selain mematuhi peraturan, kami secara aktif berupaya mempertahankan atau mengurangi jejak karbon dan emisi kami, berkontribusi terhadap mitigasi perubahan iklim global sekaligus meningkatkan keberlanjutan lingkungan. Beyond regulatory compliance, we actively work to maintain or reduce our carbon footprint and emissions, contributing to global climate change mitigation while enhancing environmental sustainability.</p>

Konsumsi Energi/ Energy Consumption

	satuan/ unit	2024	2023	2022	2018 (<i>baseline</i>)
Sumber Tidak Terbarukan Non-Renewable Sources	GJ	654.959	901.678	1.557.440	2.140.036
Sumber Terbarukan Renewable Sources	GJ	56.836.706	54.500.411	55.765.529	44.992.179
Total Konsumsi Energi Total Energy Consumption	GJ	57.491.665	55.402.089	57.322.539	47.132.215
Intensitas Energi Energy Intensity	GJ/tonne	21	21	22	22
Total Konsumsi Listrik Total Electricity Consumption	MWH	2.314.455	2.666.584	2.417.769	1.594.351

EMISI [F.11, F.12]

KOMITMEN *SCIENCE-BASED TARGETS INITIATIVE (SBTi)*

Sejalan dengan strategi keberlanjutan APP Group, PT OKI telah menetapkan target pengurangan karbon berbasis sains yang ambisius yang telah divalidasi secara independen oleh *Science-Based Targets Initiative (SBTi)*. Kami berkomitmen untuk mengurangi emisi APP Group Cakupan 1 dan 2 sebesar 54,6% pada tahun 2033 dan mencapai pengurangan emisi Cakupan 3 sebesar 32,5% dalam jangka waktu yang sama. Target hanya mencakup emisi energi dan industri, emisi FLAG telah dikecualikan. Target ini mencerminkan dedikasi kami untuk menyelaraskan dengan tujuan iklim global dan berkontribusi pada masa depan rendah karbon.

Volume Emisi GRK / GHG Emission Volume

	satuan/ unit	2024	2023	2022	2023 (baseline)
Cakupan Scope 1	tCO _{2e}	135.356	152.710	194.847	152.710
Cakupan Scope 2	tCO _{2e}	-	-	-	-
Jumlah Cakupan Total Scope 1 & 2	tCO _{2e}	135.356	152.710	194.847	152.710
Intensitas Karbon (dalam tCO _{2e} /tonne) Carbon Intensity (in tCO _{2e} /tonne)	tCO _{2e} /tonne	0,05	0,06	0,07	0,06
Cakupan Biogenik Biogenic Scope 1 & 2	tCO _{2e}	5.544.311	5.339.393	5.441.821	5.339.393

Note/ Catatan:

- Penilaian emisi gas rumah kaca (GRK) didasarkan pada metodologi Panel Antarpemerintah tentang Perubahan Iklim (IPCC) dan Protokol Gas Rumah Kaca (GRK) *World Resources Institute (WRI)/World Business Council for Sustainable Development (WBCSD)*.
The assessment of greenhouse gas (GHG) emissions is based on the methodologies of the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) and the World Resources Institute (WRI)/World Business Council for Sustainable Development (WBCSD) - Greenhouse Gas (GHG) Protocol.
- Faktor emisi dan potensi pemanasan global (GWP) untuk Cakupan 1 didasarkan pada Laporan Penilaian Keenam IPCC.
Emission factors and global warming potential (GWP) for Scope 1 are based on the IPCC's Sixth Assessment Report.
- Gas yang termasuk dalam perhitungan adalah CO₂, CH₄, N₂O.
The gases included in the calculations are CO₂, CH₄, N₂O.
- Pendekatan konsolidasi untuk emisi; pengendalian operasional.
A consolidation approach for emissions; operational control.
- Spesifikasi PT. PERTAMINA digunakan untuk menghitung faktor konversi bahan bakar minyak dan gas.
Pertamina's specifications are used to calculate fuel oil and gas conversion factors.
- Emisi Karbon Dasar berubah dari tahun 2018 hingga 2023 menurut SBTi.
Baseline Carbon Emission is changing from 2018 to 2023 according to SBTi.
- Cakupan 1 mencakup emisi langsung dari pembakaran tidak bergerak, pembakaran bergerak, dan pembakaran batu kapur
Scope 1 includes direct emissions from stationary combustion, mobile combustion, and limestone combustion
- Cakupan 2 mencakup perhitungan berbasis pasar Cakupan 2 hanya untuk listrik impor fosil dengan menggunakan faktor emisi PLN (ESDM)
Scope 2 includes scope 2 market-based calculation of only the fossil imported electricity using emission factor of PLN (ESDM)
- APP telah mengecualikan Cakupan 1 dan Cakupan 2 (emisi dari limbah padat ke tempat pembuangan akhir, air limbah, dan konsumsi refrigeran) dengan 1,07% pada tahun dasar 2023, yang kurang dari ambang batas 5% yang ditetapkan oleh SBTi dan diizinkan oleh SBTi
APP has excluded Scope 1 and Scope 2 (emission from solid waste to landfills, wastewater, and refrigerant consumption) with 1.07 % in the base year of 2023, which is less than 5% threshold set by SBTi and it's allowed by SBTi
- Data emisi restatement 2022 & 2023 menurut SBTi
2022 and 2023 restatement data emission according to SBTi

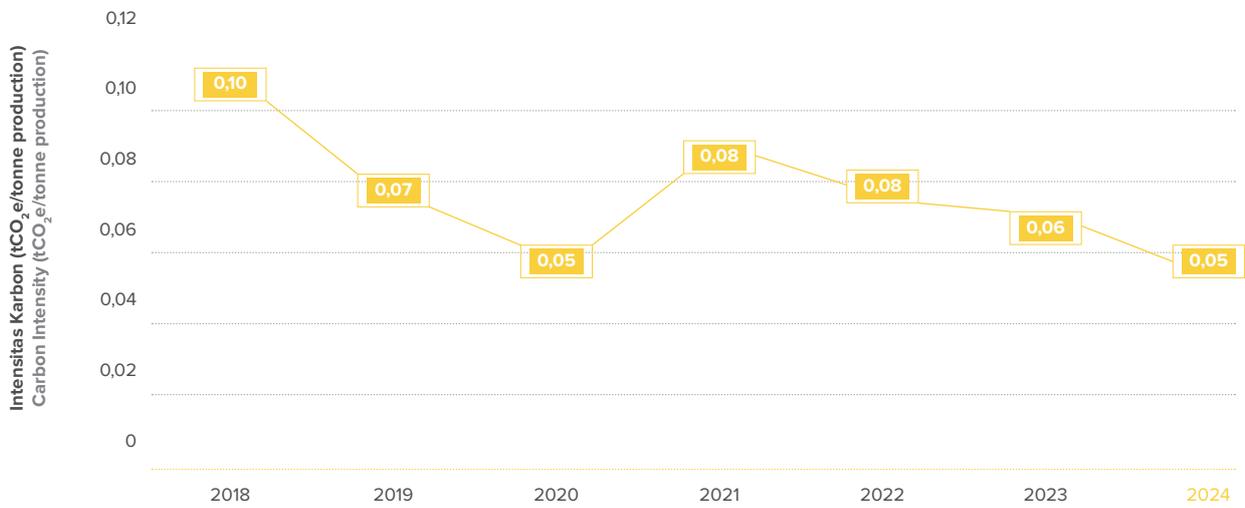
EMISSIONS [F.11, F.12]

SCIENCE-BASED TARGETS INITIATIVE (SBTi) COMMITMENT

In line with APP Group's sustainability strategy, PT OKI has set ambitious, science-based carbon reduction targets that have been independently validated by the Science-Based Targets Initiative (SBTi). We are supporting the commitment to reduce APP Group's Scope 1 and 2 emissions by 54.6% by 2033 and achieving a 32.5% reduction in Scope 3 emissions within the same timeframe. The targets only include energy and industrial emissions, the FLAG emissions have been excluded. These targets reflect our dedication to aligning with global climate goals and contributing to a lower-carbon future.

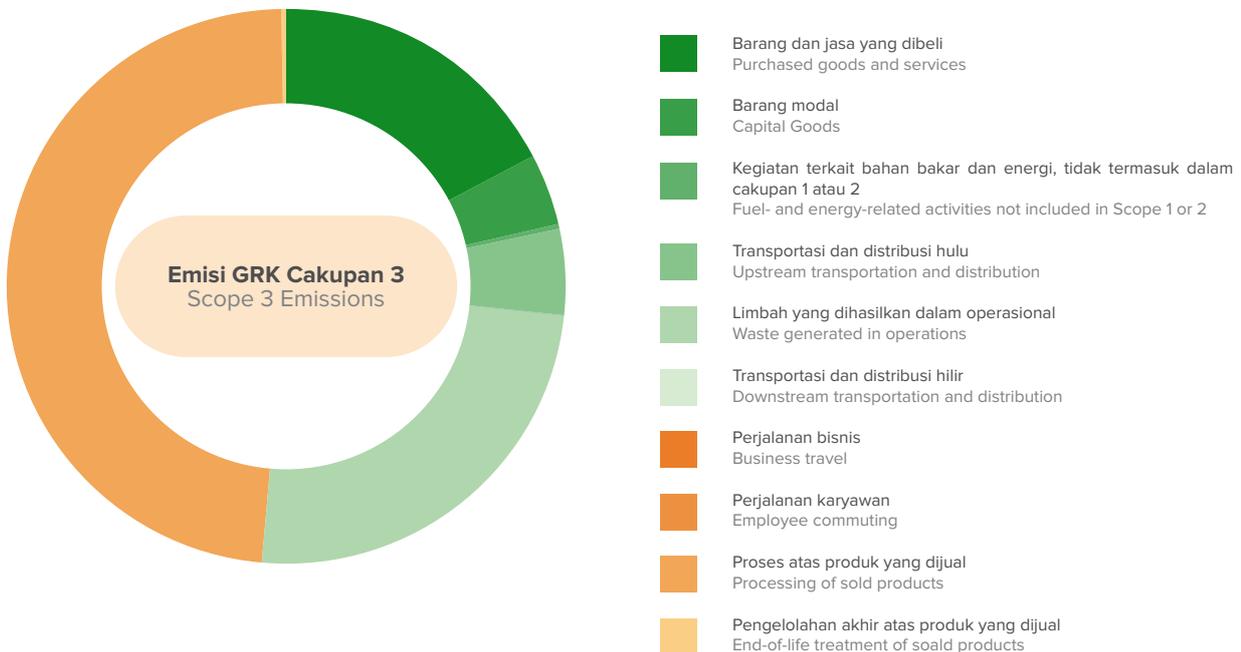
Tren Intensitas Karbon / Carbon Intensity Trend

Intensitas Karbon Carbon Intensity	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018
OKI	0,05	0,06	0,07	0,08	0,05	0,07	0,10



Rincian Cakupan 3 Emisi

Scope 3 Emission Breakdown



Komponen / Components	Emisi GRK / GHG Emission (tCO ₂ e)
Barang dan jasa yang dibeli Purchased goods and services	377.793
Barang modal Processing of sold products	94.594
Kegiatan terkait bahan bakar dan energi, tidak termasuk dalam Cakupan 1 atau 2 Fuel- and Energy-related Activities not Included in Scope 1 or 2	16.890
Transportasi dan distribusi hulu Upstream transportation and distribution	140.080
Transportasi dan distribusi hilir Downstream transportation and distribution	1.338
Limbah yang dihasilkan dalam operasional Waste generated in operations	732.154
Transportasi dan distribusi hilir Downstream Transportation and Distribution	N/A
Perjalanan bisnis Business Travel	N/A
Perjalanan karyawan Employee Commute	1.418.742
Proses atas produk yang dijual Processing of Sold Products	3.349
TOTAL	2.784.939

Note/ Catatan:

- Inventarisasi Emisi Lingkup 3 berasal dari Sektor *Non-Flag*.
Inventory Scope 3 Emission is coming from Non-Flag Sector
- Inventarisasi Emisi Lingkup 3 dari OKI merujuk pada Cakupan 3 yang divalidasi oleh SBTi yang mencakup barang dan jasa yang dibeli, barang modal, aktivitas terkait bahan bakar dan energi yang tidak tercakup dalam Cakupan 1 atau Cakupan 2, transportasi dan distribusi hulu, limbah yang dihasilkan dalam operasi, transportasi dan distribusi hilir, serta pemrosesan produk yang dijual dan pengelolaan akhir dari produk yang dijual.
Inventory Scope 3 Emission from OKI is referring to Scope 3 validated by SBTi which includes purchased goods and services, capital goods, activities related to fuel and energy not covered in Scope 1 or Scope 2, upstream transportation and distribution, waste generated in operations, downstream transportation and distribution, processing of sold and end-of-life treatment of sold products.
- APP telah mengecualikan 3,10% emisi dari inventarisasi lingkup 3 pada tahun 2023, yang kurang dari ambang batas 5% yang ditetapkan oleh SBTi dan diizinkan oleh SBTi yang terdiri dari perjalanan bisnis dan perjalanan karyawan.
APP has excluded 3.10% of emissions from scope 3 inventory in 2023, which is less than 5% threshold set by SBTi and it's allowed by SBTi which consist of business travel and employee commuting.

Ke depannya, kami akan terus meningkatkan upaya keberlanjutan kami dengan fokus yang kuat pada pengurangan emisi gas rumah kaca (GRK) dan peningkatan efisiensi energi. Inisiatif utama kami meliputi:

- Menjaga transparansi dengan secara konsisten mengungkapkan emisi GRK di Cakupan 1, 2, dan 3, sekaligus memastikan kepatuhan terhadap ambang batas emisi yang ditetapkan pemerintah.
- Menerapkan strategi dekarbonisasi kami, yang memprioritaskan peningkatan penggunaan sumber energi terbarukan dan mengoptimalkan efisiensi energi di seluruh operasi kami.

Inisiatif ini mencerminkan komitmen kami terhadap tanggung jawab lingkungan jangka panjang dan upaya berkelanjutan kami untuk berkontribusi pada masa depan rendah karbon.

Moving forward, we will continue to enhance our sustainability efforts with a strong focus on reducing greenhouse gas (GHG) emissions and advancing energy efficiency. Our key initiatives include:

- Maintaining transparency by consistently disclosing GHG emissions across Scopes 1, 2, and 3, while ensuring compliance with government-mandated emission thresholds.
- Implementing our decarbonization strategy, which prioritizes increasing the use of renewable energy sources and optimizing energy efficiency across our operations.

These initiatives reflect our commitment to long-term environmental responsibility and our ongoing efforts to contribute to a lower-carbon future.

KEPATUHAN EMISI UDARA DENGAN PERATURAN PEMERINTAH

Kami memprioritaskan pengelolaan lingkungan yang bertanggung jawab, dengan tujuan mengurangi polusi udara sambil mematuhi Persetujuan Kelayakan Lingkungan yang dikeluarkan oleh Gubernur Sumatera Selatan. PT OKI melakukan pemantauan dan evaluasi berkelanjutan terhadap upaya pengelolaan lingkungan kami, melaporkan temuan kami kepada lembaga pemerintah terkait setiap enam bulan. Untuk mengelola kualitas udara secara efektif, kami telah menerapkan Sistem Pemantauan Emisi Berkelanjutan (CEMS) untuk pelacakan emisi secara *real-time*, yang dilengkapi dengan pengujian manual berkala menggunakan laboratorium terakreditasi untuk memastikan akurasi dan kepatuhan terhadap standar lingkungan.

Untuk lebih meminimalkan dampak lingkungan, kami telah mengambil langkah-langkah signifikan dalam pengendalian polusi udara, termasuk:

1. Memasang Sistem Pemantauan Emisi Berkelanjutan (CEMS) pada sumber emisi udara utama.
2. Melaksanakan pemantauan emisi udara manual berkala melalui laboratorium terakreditasi.
3. Mengukur kualitas udara sekitar, tingkat bau, dan kebisingan lingkungan secara berkala untuk memastikan kepatuhan terhadap peraturan.
4. Melaporkan kegiatan pengelolaan lingkungan dan hasil pemantauan kepada instansi pemerintah terkait setiap enam bulan, yang menunjukkan kepatuhan terhadap standar keselamatan yang diamanatkan pemerintah.
5. Mengurangi emisi sulfur dioksida (SO₂) dengan mengganti batu bara secara bertahap dengan bahan bakar biomassa.
6. Mengendalikan emisi partikulat dengan melengkapi semua unit *boiler* dengan *Electrostatic Precipitators* (ESP) dan kondensor untuk meminimalkan partikel di udara.
7. Mengelola emisi klorin (Cl₂) dan klorin dioksida (ClO₂) dari unit *fiber line* menggunakan sistem *scrubber*.
8. Mengurangi emisi *Total Reduced Sulfur* (TRS) dengan memasang unit *scrubber* khusus dalam operasi *recovery boiler*.

AIR EMISSION COMPLIANCE WITH GOVERNMENT REGULATION

We prioritize responsible environmental management, aiming to air pollution while complying with the Environmental Feasibility Approval issued by the Governor of South Sumatra. PT OKI conducts ongoing monitoring and evaluation of our environmental management efforts, reporting our findings to relevant government agencies every six months. To manage air quality effectively, we have implemented a Continuous Emission Monitoring System (CEMS) for real-time tracking of emissions, complemented by periodic manual testing using accredited laboratories to ensure accuracy and compliance with environmental standards.

To further minimize environmental impact, we have taken significant steps in air pollution control, including:

1. Installing Continuous Emission Monitoring Systems (CEMS) on key air emission sources.
2. Conducting periodic manual air emissions monitoring through accredited laboratories.
3. Regularly measuring ambient air quality, odor levels, and environmental noise to ensure compliance with regulations.
4. Reporting environmental management activities and monitoring results to relevant government agencies every six months, demonstrating compliance with government-mandated safety standards.
5. Reducing sulfur dioxide (SO₂) emissions by gradually substituting coal with biomass fuel.
6. Controlling particulate matter emissions by equipping all boiler units with Electrostatic Precipitators (ESP) and condensers to minimize airborne particles.
7. Managing chlorine (Cl₂) and chlorine dioxide (ClO₂) emissions from fiber line units using scrubber systems.
8. Reducing Total Reduced Sulfur (TRS) emissions by installing dedicated scrubber units in *recovery boiler* operations.

Emisi Udara dan Emisi Gas Rumah Kaca (GRK)/ Air Emission and GHG Emission

Parameter Lingkungan/ Environmental Parameters			2024	2023	2022	
Emisi Udara Air Emissions	NO ₂	mg/Nm ³	31,6	73	73,0	
	SO ₂		0,9	23,5	32,5	
	ClO ₂		12,7	4,38	4,38	
	HCl		2,9	1,00	4,45	
	Cl ₂		2,3	1,56	1,56	
	Opacity		%	<20	20	<20
	TRS		mg/Nm ³	13	3	2,63
	Total Particulate		mg/Nm ³	57	30,64	30,02
Intensitas Beban Emisi Udara Air Emission Load Intensity	NO ₂	kg/tonne	0,6	0,5	0,0	
	SO ₂		3,E-03	3,E-03	4,E-03	
Emisi Gas Rumah Kaca GHG emission	Intensitas Emisi GRK GHG emission Intensity	tCO ₂ e/ton	0,05	0,06	0,07	

Note/ Catatan:

- Penyusunan ulang beban emisi udara karena adanya perbaikan data sumber dan batas untuk mencakup semua emisi sumber
Restatement air emission load due to improvement of source data and boundary to cover all source emission
- Konsentrasi emisi udara mengambil nilai rata-rata dari seluruh sumber emisi (pembangkit energi dan produksi) yang memiliki baku mutu yang berbeda.
The air emission concentration takes the average value of all emission sources (energy generation and production) that have different quality standards.



PENGELOLAAN AIR DAN LIMBAH

Air memainkan peran penting dalam operasi PT OKI, digunakan untuk produksi uap, pemanasan, pendinginan, dan proses pembersihan. Mengingat meningkatnya risiko kelangkaan air, kami berkomitmen untuk mengelola air secara bertanggung jawab melalui penggunaan kembali, daur ulang, dan peningkatan efisiensi. Dewan Direksi kami berperan aktif dalam mengatasi tantangan ini untuk memastikan bahwa konservasi air tetap menjadi prioritas strategis.

Meskipun pabrik kami berlokasi di dekat sumber air, variasi musiman—terutama selama musim kemarau, dapat memengaruhi ketersediaan air. Oleh karena itu, PT OKI memantau dengan cermat asupan, pembuangan, dan kualitas air baku, serta melakukan penilaian dan pengujian rutin untuk memastikan kepatuhan terhadap standar lingkungan dan untuk mengurangi risiko yang ditimbulkan oleh faktor lingkungan.

Kami sepenuhnya memahami potensi dampak kelangkaan air terhadap bisnis kami dan dengan demikian mengintegrasikan penilaian risiko ke dalam perencanaan strategis kami. Kemajuan efisiensi air ditinjau secara berkala pada rapat tingkat pabrik. Pembaruan kinerja dari rapat-rapat ini dikomunikasikan kepada Dewan Direksi, yang menetapkan arah untuk target masa depan.

Sejalan dengan tujuan keberlanjutan kami, kami telah menerapkan inisiatif yang ditargetkan untuk mengurangi intensitas pengambilan air. Pada tahun 2024, kami menerapkan inovasi utama seperti memasang sistem pemisahan kondensat VE, mengganti segel pompa vakum air, menggunakan kembali air bersih untuk produksi kertas, memelihara menara pendingin, dan memanfaatkan filter *white water* untuk meningkatkan kejernihan air.

Dengan terus meningkatkan upaya konservasi air, kami bertujuan untuk meningkatkan ketahanan operasional sekaligus berkontribusi pada keberlanjutan lingkungan jangka panjang.

WATER AND WASTE MANAGEMENT

Water plays a critical role in PT OKI's operations, supporting steam generation, heating, cooling, and cleaning processes. In light of the growing risks of water scarcity and stress, we are committed to responsible water management through reuse, recycling, and efficiency improvements. Our Board takes an active role in addressing these challenges to ensure that water conservation remains a strategic priority.

Although our mills are located near water sources, seasonal variations - particularly during dry periods - can impact water availability. PT OKI therefore closely monitors raw water intake, discharge, and quality, and conducts regular assessments and tests to ensure compliance with environmental standards and to mitigate risks posed by external factors.

We fully understand the potential impact of water scarcity on our business and thus integrate risk assessments into our strategic planning. Water efficiency progress is regularly reviewed at mill-level meetings. Performance updates from these meetings are communicated to the Board, which sets direction for future targets.

In line with our sustainability goals, we have implemented targeted initiatives to reduce water intake intensity. In 2024, we implemented key innovations such as installing VE condensate segregation system, replacing sealing water vacuum pumps, reusing save-all clear water for low-pressure showers in paper production, repairing cooling towers, and utilizing white water filters for enhanced water clarity.

By continuously improving our water conservation efforts, we aim to enhance operational resilience while contributing to long-term environmental sustainability.

AIR [F.8]

WATER [F.8]

Konsumsi Air/ Water Usage

	satuan/ unit	2024	2023	2022	2018 (baseline)
Air yang Diambil Water Withdrawn	ML	67.072	64.329	73.325	70.473
Intensitas Air Water Intensity	M ³ /ton	24	24	26	33
Pengurangan Intensitas Air Water Intensity Reduction	%	27	28	16	0
Air yang Digunakan kembali Water Reuse	%	18%	14%	17%	4%

Catatan | Note:
ML – Mega Liter

Air yang Dibuang/ Water Discharge

	satuan/ unit	2024	2023	2022	2018 (baseline)
Air yang Dibuang Water Discharge	ML	47.381	41.026	37.979	47.386
Pengurangan Air yang Dibuang Water Discharge Reduction	%	0,01%	13%	20%	0%

Catatan | Note:
ML – Mega Liter

Parameter Lingkungan/ Environmental Parameters		2024	2023	2022
Parameter Efluen Effluent Parameter	pH	7	7,1	7,4
	TSS	24	45,4	17,7
	BOD	32	62,6	69,1
	COD	117	205,0	241,8
	AOX	N/A	N/A	NA

Penggunaan Air Berdasarkan Sumber/ Water Use by Source

Sumber Air/ Water Source	satuan/ unit	Volume Air yang Dikonsumsi (ML)/ Water Consumption Volume			
		2024	2023	2022	2018 (baseline)
Jumlah Air Permukaan yang Dikonsumsi Total Surface Water Consumption	ML	53.603	45.569	53.581	52.572

Catatan | Note:
ML – Mega Liter

Pengambilan Air / Water Withdrawal

Sumber Air/ Water Source	satuan/ unit	Volume Air yang Diambil (ML)/ Water Withdrawal Volume			
		2024	2023	2022	2018 (baseline)
Jumlah Air Permukaan yang Diambil Total Surface Water Withdrawal	ML	67.072	64.329	73.325	70.473

Catatan | Note:
ML – Mega Liter

EFLUEN DAN LIMBAH PADAT

[F.8, F.12,F.13, F.14, F.15]

Pengelolaan lingkungan yang menyeluruh - meliputi kualitas limbah dan efluen - sangat penting untuk melindungi lingkungan kita, menjaga kesehatan masyarakat dan kehidupan akuatik, mendorong proses yang berkelanjutan, dan memastikan pengurangan dampak lingkungan yang signifikan di samping penggunaan sumber daya yang paling efisien. Oleh karena itu, PT OKI tetap berdedikasi pada penanganan limbah padat dan efluen yang bertanggung jawab sesuai dengan Persetujuan Kelayakan Lingkungan yang dikeluarkan oleh Gubernur Sumatera Selatan. Sebagai bagian dari komitmen kami terhadap transparansi dan kepatuhan terhadap peraturan, kami melakukan pemantauan dan evaluasi secara berkala, melaporkan temuan kami kepada lembaga pemerintah terkait setiap enam bulan.

Untuk memastikan pengelolaan kualitas air limbah yang efektif, kami telah memasang perangkat SPARING (Sistem Pemantauan Terhubung) yang menyediakan data limbah secara real-time. Sistem canggih ini dilengkapi dengan pengujian manual berkala menggunakan laboratorium terakreditasi, memastikan kami memenuhi dan melampaui standar lingkungan.-

APP Group menerapkan program pengelolaan limbah yang menyeluruh berdasarkan prinsip 3R: *Reduce, Reuse, Recycle*. Ini termasuk personel khusus, peralatan khusus (penyaring, sentrifus, penjernih), fasilitas pengolahan air, sistem pemulihan kimia, dan pembangkitan energi dari limbah biomassa. Upaya ini meminimalkan pembuangan limbah dan memaksimalkan pemulihan sumber daya dari residu kayu, residu *pulping*, dan lumpur air limbah.

EFFLUENTS AND WASTE

[F.8, F.12,F.13, F.14, F.15]

Comprehensive environmental management - encompassing both waste and effluent quality - is essential for protecting our environment, safeguarding public health and aquatic life, driving sustainable processes, and ensuring significant reductions in environmental impact alongside the most efficient use of resources. PT OKI therefore remains dedicated to the responsible handling of solid waste and effluent in compliance with the Environmental Feasibility Approval issued by the Governor of South Sumatra. As part of our commitment to transparency and regulatory adherence, we conduct regular monitoring and evaluations, reporting our findings to the relevant government agency every six months.

To ensure effective wastewater quality management, we've installed a SPARING (Networked Monitoring System) device that provides real-time effluent data. This advanced system is complemented by periodic manual testing using accredited laboratories, ensuring we meet and exceed environmental standards.

APP Group implements a comprehensive waste management program based on the 3R principles: Reduce, Reuse, Recycle. This includes dedicated personnel, specialized equipment (screens, centrifuges, clarifiers), water treatment facilities, chemical recovery systems, and energy generation from waste biomass. These efforts minimize waste discharge and maximize resource recovery from wood residues, pulping residues, and wastewater sludge.

Inisiatif utama pengelolaan limbah PT OKI meliputi:

PT OKI's key waste management initiatives include:

Pemanfaatan Limbah Lumpur
Waste Sludge Utilization

Lumpur yang dihasilkan dari proses pengolahan air limbah digunakan kembali sebagai bahan baku pengganti pengkondisi tanah (kompos) di Hutan Tanaman Industri. Praktik ini membantu mengurangi limbah TPA dan menurunkan emisi CO₂ di PT OKI.
Sludge generated from wastewater treatment processes is repurposed as a raw material substitute for soil conditioner (compost) in Industrial Plantation Forests. This practice helps reduce landfill waste and lowers CO₂ emissions at PT OKI.

Pengurangan Kehilangan Serat
Fiber Loss Reduction

Kami berupaya keras untuk memisahkan air limbah *pulp* agar dapat digunakan kembali dalam proses pulp, menggunakan kembali *white water* dalam proses mesin *pulp*, dan menjaga kehilangan serat untuk mengurangi kualitas TSS. Pengolahan air limbah di Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) mengikuti proses tiga tahap - fisik, kimia, dan biologis - untuk memisahkan limbah padat (lumpur) dari air sebelum dibuang dengan aman ke sungai. Pengujian rutin dilakukan untuk memastikan bahwa kualitas limbah sesuai dengan standar lingkungan.
We make every effort to segregate pulp wastewater for reuse in the pulp process, reuse white water in pulp machine processes, and control fiber loss to reduce TSS quality. Wastewater treatment at the Wastewater Treatment Plant (WWTP) follows a three-stage process - physical, chemical, and biological - to separate solid waste (sludge) from water before safe discharge into the river. Routine tests are conducted to ensure that effluent quality complies with environmental standards

Kami bangga mengumumkan bahwa kami melanjutkan upaya kepatuhan penuh terhadap peraturan lingkungan pada tahun 2024, tanpa denda, penalti, kecelakaan industri, atau tumpahan yang tercatat.

We are proud to announce that we continued our streak of full compliance with environmental regulations in 2024, with no fines, penalties, industrial accidents, or spills recorded.

Intensitas Limbah Padat/ Solid Waste Intensity

	satuan/ unit	2024	2023	2022	2018 (baseline)
Total Limbah B3 yang Dihasilkan Solid Waste Generation	Per Tons product	0,021	0,004	0,01	0,03
Total Limbah B3 yang Dikelola Solid Waste Managed	Per Tons product	0,021	0,004	0,01	0,03

Pendekatan pengelolaan air limbah komprehensif kami mencakup pengoptimalan sistem pemulihan air limbah untuk mengurangi kehilangan serat, memastikan kepatuhan yang konsisten terhadap semua peraturan yang berlaku, dan secara proaktif meningkatkan kualitas air limbah dengan memenuhi dan melampaui target yang ditetapkan.

Our comprehensive wastewater management approach encompasses optimizing wastewater recovery systems to reduce fiber loss, ensuring consistent compliance with all applicable regulations, and proactively improving wastewater quality by meeting and exceeding set targets.

**JUMLAH KELUHAN PUBLIK TENTANG
KEBERLANJUTAN YANG DITERIMA DAN
DISELESAIKAN [F.16]**

Untuk meningkatkan kesadaran publik terhadap upaya pengembangan lingkungan dan masyarakat kami, menumbuhkan kepercayaan terhadap kebijakan kesehatan, keselamatan, dan lingkungan kami, dan memperkuat hubungan dengan pemangku kepentingan eksternal, PT OKI telah menetapkan saluran yang dapat diakses bagi para pemangku kepentingan - termasuk masyarakat setempat, LSM, lembaga pemerintah, dan pihak terkait lainnya - untuk memberikan masukan, saran, dan keluhan mengenai kinerja lingkungan kami.

Para pemangku kepentingan dapat menyampaikan masukannya melalui:

Komunikasi Tertulis / Written Communication

Surat, email, atau faks yang ditujukan ke PT OKI.
Letters, emails, or faxes directed to PT OKI.

**NUMBER OF SUSTAINABILITY PUBLIC
COMPLAINTS RECEIVED AND RESOLVED [F.16]**

To enhance public awareness of our environmental and community development efforts, foster trust in our health, safety, and environmental policies, and strengthen relationships with external stakeholders, PT OKI has established accessible channels for stakeholders - including local communities, NGOs, government agencies, and other relevant parties - to provide input, suggestions, and grievances regarding our environmental performance.

Stakeholders can submit their feedback through:

Komunikasi Verbal / Verbal Communication

Panggilan telepon atau diskusi langsung dengan perwakilan kami selama pertemuan masyarakat atau interaksi informal. Phone calls or direct discussions with our representatives during community meetings or informal interactions.



Semua detail kontak yang diperlukan seperti alamat surat, nomor telepon, dan alamat email tersedia di saluran publik.

Kami meninjau dengan saksama semua umpan balik yang diterima, memberikan tanggapan tepat waktu, dan mengambil tindakan korektif atau pencegahan yang tepat untuk mengatasi masalah - baik dalam operasi kami maupun bekerja sama dengan pemangku kepentingan eksternal - dan memastikan kinerja lingkungan kami tetap transparan dan akuntabel.

Selain itu, keterlibatan kami dengan masyarakat lokal mengikuti kerangka konsultasi terstruktur. Kami menjaga dialog terbuka dengan para pemangku kepentingan selama perencanaan dan pelaksanaan proyek, memastikan suara mereka didengar dari awal hingga selesai. Perwakilan pemerintah daerah secara teratur diikutsertakan dalam diskusi ini untuk menjamin representasi yang seimbang dan keselarasan dengan kepentingan masyarakat yang lebih luas.

All necessary contact details such as mailing addresses, phone numbers, and email addresses are readily available on public channels.

We carefully review all received feedback, provide timely responses, and take appropriate corrective or preventive actions to address concerns - both within our operations and in collaboration with external stakeholders - and ensure our environmental performance remains transparent and accountable.

Additionally, our engagement with local communities follows a structured consultation framework. We maintain open dialogue with stakeholders throughout project planning and execution, ensuring their voices are heard from initiation to completion. Local government representatives are regularly included in these discussions to guarantee balanced representation and alignment with broader community interests.

Jumlah Keluhan Publik yang Diterima dan Diselesaikan pada Tahun 2024 [F.16]
Number of Public Complaints Received and Resolved in 2024 [F.16]

Pabrik / Mill	Jumlah/ Amount	Keterangan/ Remarks
PT OKI Pulp and Paper	1	Diterima dan Ditindaklanjuti Received and Resolved

KOMITMEN UNTUK MEMBERIKAN PRODUK BERKUALITAS KE PELANGGAN [F.17]

PT OKI telah mengantongi sertifikasi ISO 9001:2015 untuk Sistem Manajemen Mutu (SMM) dan terus memperbaruinya, dengan sertifikasi terbaru yang akan diperbarui pada tahun 2027. Komitmen berkelanjutan untuk mempertahankan pendekatan yang terstruktur dan konsisten terhadap pengendalian mutu ini meyakinkan pelanggan di seluruh dunia bahwa operasi kami mematuhi standar yang diakui secara internasional, dengan penekanan kuat pada kepuasan pelanggan.

Kami berdedikasi untuk memproduksi berbagai macam produk berkualitas tinggi untuk pasar domestik dan internasional, memastikan kepatuhan terhadap peraturan keselamatan dan kesehatan yang ketat. Produk kami memenuhi standar yang dipersyaratkan di pasar global utama, termasuk Amerika Serikat, Eropa, Jepang, dan wilayah lain di Asia, yang mencerminkan komitmen kami terhadap keunggulan dan keselamatan konsumen.

KEANEKARAGAMAN HAYATI [F.9, F.10]

PT OKI melindungi dan melestarikan spesies satwa liar utama Indonesia beserta habitatnya, yang menunjukkan komitmen kami terhadap keberlanjutan lingkungan. Komitmen kami terhadap keberlanjutan lingkungan tercermin dalam berbagai inisiatif yang difokuskan pada pelestarian dan pemulihan ekosistem yang rapuh di beberapa lokasi pemasok.

Salah satu upaya utama kami adalah merehabilitasi ekosistem tepi sungai di sepanjang Sungai Tampin dan Tambatan di dalam Suaka Margasatwa Padang Sugihan, bermitra dengan Badan Konservasi Sumber Daya Alam (BKSDA). Inisiatif ini membantu memulihkan ekosistem air penting yang mendukung keanekaragaman hayati.

Kami juga bekerja sama dengan Perkumpulan Jaringan Hutan Satwa (PJHS) dan Forum Konservasi Gajah Indonesia (FKGI) untuk mendukung program konservasi bagi spesies yang rentan seperti gajah Sumatera. Upaya ini meliputi pemasangan kalung GPS untuk melacak pergerakan gajah di habitat alami mereka. Selain itu, kami bekerja sama dengan Yayasan Konservasi Alam Indonesia untuk

COMMITMENT TO PROVIDE QUALITY PRODUCTS [F.17]

PT OKI possesses the ISO 9001:2015 certification for our Quality Management System (QMS) and continues to renew it, with the latest certification up for renewal in 2027. This ongoing commitment to maintaining a structured and consistent approach to quality control assures customers worldwide that our operations adhere to internationally recognized standards, with a strong emphasis on customer satisfaction.

We are dedicated to producing a diverse range of high-quality products for both domestic and international markets, ensuring compliance with stringent safety and health regulations. Our products meet the standards required in key global markets, including the United States, Europe, Japan, and other parts of Asia, reflecting our commitment to excellence and consumer safety.

BIODIVERSITY [F.9, F.10]

PT OKI protects and conserves Indonesia's key wildlife species and their habitats, demonstrating our commitment to environmental sustainability. Our commitment to environmental sustainability is reflected in a range of initiatives focused on preserving and restoring fragile ecosystems in several supplier locations.

One of our key efforts includes rehabilitating the riverbank ecosystems along the Tampin and Tambatan Rivers within the Padang Sugihan Wildlife Sanctuary, in partnership with the Natural Resources Conservation Agency (BKSDA). This initiative helps restore vital water ecosystems that support biodiversity.

We also collaborate with the Wildlife Forest Network Association (PJHS) and the Indonesian Elephant Conservation Forum (FKGI) to support conservation programs for vulnerable species such as Sumatran elephants. These efforts include the deployment of GPS collars to track elephant movements in their natural habitats. Additionally, we work alongside the Nature

membangun dan melindungi habitat utama bagi gajah Sumatera, harimau, dan orangutan Kalimantan. Keterlibatan kami mencakup pembangunan dan pengoperasian pos Elephant Flying Squad dan penyediaan fasilitas penting di salah satu wilayah pemasok kayu kami, yang selanjutnya memperkuat dampak konservasi kami.

Selain perlindungan habitat, kami mendukung upaya pemasok kami untuk meminimalkan konflik manusia-satwa liar di seluruh wilayah konsesi mereka. Ini termasuk penerapan prosedur standar untuk menilai dan mengurangi risiko konflik sebelum kegiatan penebangan. Pemasok juga melakukan survei cepat untuk memastikan gangguan minimal terhadap satwa liar, dan kami memberikan pelatihan rutin kepada pekerja, kontraktor, dan masyarakat setempat. Program pelatihan ini menekankan pendidikan dan kesadaran tentang pencegahan, penghindaran, dan pengelolaan interaksi manusia-satwa liar secara bertanggung jawab.

Conservation Foundation of Indonesia to establish and protect key habitats for Sumatran elephants, tigers, and Kalimantan orangutans. Our involvement extends to constructing and operating the Elephant Flying Squad post and providing essential facilities in one of our timber supplier areas, further strengthening our conservation impact.

Beyond habitat protection, we support our suppliers' efforts to minimize human-wildlife conflicts across their concession areas. This includes implementing standardized procedures to assess and mitigate conflict risks before harvesting activities. Suppliers also conduct rapid surveys to ensure minimal disruption to wildlife, and we provide routine training to workers, contractors, and local communities. These training programs emphasize education and awareness on preventing, avoiding, and managing human-wildlife interactions responsibly.



Berdasarkan survei fauna dan flora dengan hasil monitor tercatat, beberapa spesies yang terdaftar dalam IUCN,

Based on the fauna and flora survey and records, several IUCN-listed, CITES, P.106 species were identified:

Fauna / Fauna

Kelas Class	Latin Name Nama Latin	Nama Indonesia Indonesian Name	Status Konservasi/ Conservation Status			Total 2024 Total Monitors 2024
			IUCN	CITES	P.106	
Aves	<i>Acridotheres javanicus</i>	Kerak kerbau	VU	NA	TD	3
	<i>Ardea sumatrana</i>	Cangak laut	LC	NA	D	1
	<i>Elanus caeruleus</i>	Elang-alap tikus	LC	Ap.II	D	1
	<i>Haliaeetus leucogaster</i>	Elang-laut perut-putih	LC	Ap.II	D	2
	<i>Haliastur indus</i>	Elang bondol	LC	Ap.II	D	9
	<i>Ictinaetus malaiensis</i>	Elang hitam	LC	Ap.II	D	2
	<i>Leptoptilos javanicus</i>	Bangau tongtong	NT	-	D	6
	<i>Micropternus brachyurus</i>	Pelatuk kijang	LC	NA	D	3
Mammals	<i>Cervus unicolor</i>	Rusa sambar	VU	-	-	3
	<i>Elephas maximus sumatranus</i>	Gajah sumatra	CR	Ap. I	D	5
	<i>Macaca fascicularis</i>	Monyet ekor-panjang	EN	NA	TD	29
	<i>Neofelis diardi</i>	Macan dahan	EN	Ap.I	D	1
	<i>Crocodylus porosus</i>	Buaya muara	LC	Ap. I	D	3
	<i>Troides helena</i>	Kupu-kupu raja	LC	Ap.II	D	2

Flora / Flora

Latin Name Nama Latin	Nama Indonesia Indonesian Name	Status Konservasi/ Conservation Status			Total 2024 Total Monitors 2024
		IUCN	CITES	P.106	
Shorea balangeran	Meranti merah	VU	NA	TD	14

Notes :

IUCN

DD : Data Deficient
 NE : Not Evaluated
 LC : Least Concern
 CD : Conservation Dependent
 NT : Near Threatened
 VU : Vulnerable
 EN : Endangered
 CR : Critically Endangered
 NA : Not Available

CITES

Ap.III : Appendix III
 Ap.II : Appendix II
 Ap.I : Appendix I
 NA: Not Available

P.106

TD : Not Protected
 D : Protected

KINERJA SOSIAL DAN KETENAGAKERJAAN



SOCIAL AND EMPLOYMENT PERFORMANCE

MENCIPTAKAN NILAI SOSIAL

PT OKI berkomitmen untuk menciptakan lingkungan kerja yang aman, inklusif, dan mendukung. Kami meningkatkan kesejahteraan komunitas dengan memperbaiki pendidikan, layanan kesehatan, dan infrastruktur. Upaya tanggung jawab sosial kami memberikan manfaat bagi karyawan dan penduduk lokal, menciptakan nilai sosial yang bermakna

CREATING SOCIAL VALUE

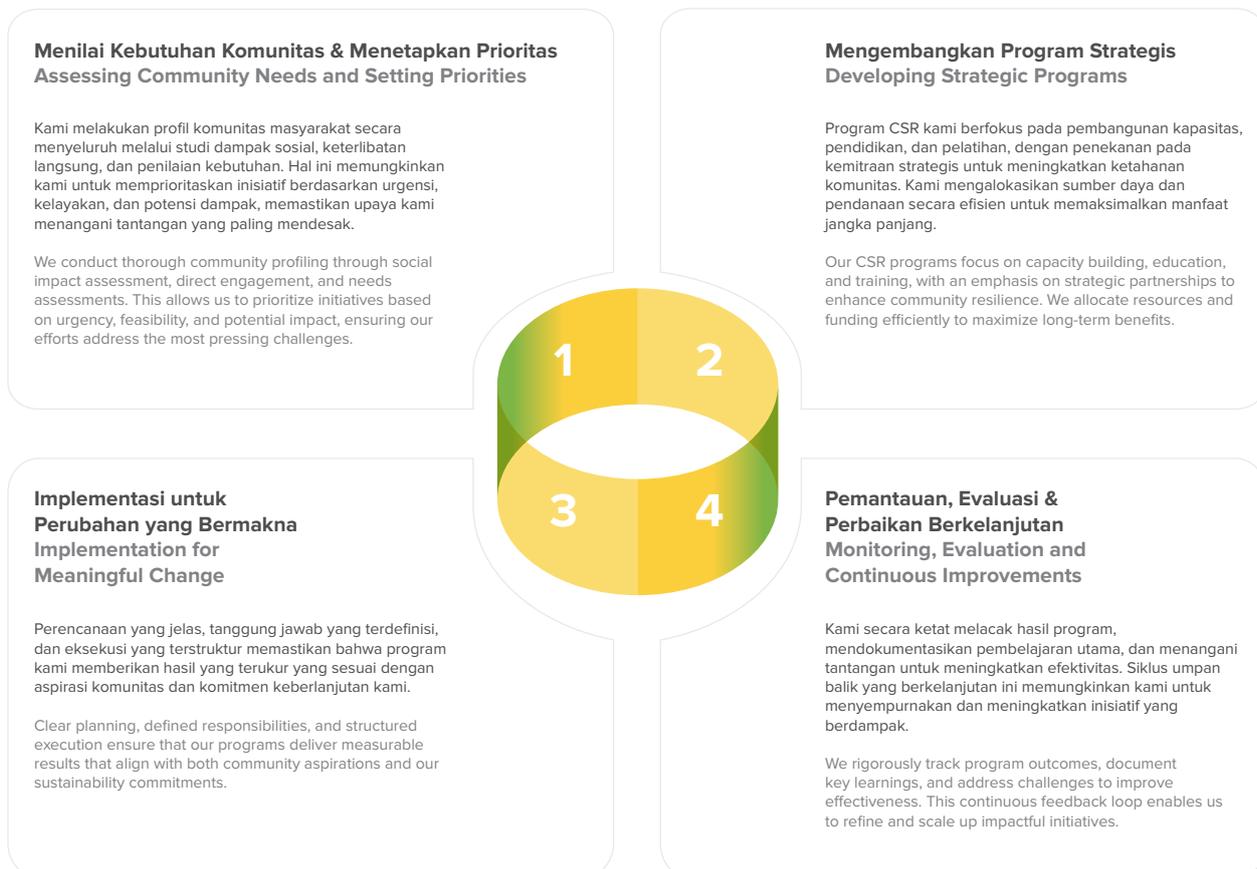
PT OKI is dedicated to fostering a safe, inclusive, and supportive work environment. We enhance community well-being by improving education, healthcare and infrastructure. Our social responsibility efforts benefit both our employees and local residents, generating meaningful social value.

MASYARAKAT LOKAL

PT OKI secara aktif mendorong pembangunan masyarakat yang berkelanjutan dan inklusif melalui program Tanggung Jawab Sosial Perusahaan (CSR) yang terstruktur. Sejalan dengan budaya perusahaan dan praktik keberlanjutan, semua inisiatif CSR kami dirancang untuk menciptakan perubahan yang terus-menerus dan bermakna dengan mengikuti kerangka kerja empat tahap yang memastikan intervensi yang efektif, berbasis data, dan berkelanjutan.

LOCAL COMMUNITIES

PT OKI actively fosters sustainable and inclusive community development through a structured Corporate Social Responsibility (CSR) program. In line with our company culture and sustainability practices, all our CSR initiatives are designed to create lasting, meaningful change by following a four-stage framework that ensures effective, data-driven, and sustainable interventions.



Dengan mematuhi kerangka kerja ini, PT OKI percaya bahwa kami dapat menyelaraskan dengan kegiatan di tingkat grup dan mendorong pemberdayaan ekonomi, pengelolaan lingkungan, dan kesejahteraan sosial - sehingga memastikan bahwa upaya CSR kami memberikan nilai jangka panjang bagi komunitas.

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT [F.25]

Program Keterlibatan Komunitas kami dirancang untuk membangun hubungan yang kuat dengan komunitas sekitar sambil berkontribusi pada kesejahteraan sosial dan ekonomi mereka.

1. Komitmen terhadap Pembangunan Berkelanjutan

- Inisiatif Pemberdayaan Masyarakat kami selaras dengan visi SRV 2030, memperkuat komitmen kami untuk mendukung komunitas di dalam dan sekitar area operasional kami.
- Program dikembangkan berdasarkan Studi Dampak Sosial (SDS), memastikan mereka secara efektif menangani kebutuhan komunitas.
- Kami menyelaraskan upaya kami dengan program pemerintah dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGs) Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB), dengan fokus pada:
 - **Tujuan 1:** Tanpa Kemiskinan
 - **Tujuan 2:** Tanpa Kelaparan
 - **Tujuan 3:** Kesehatan dan Kesejahteraan yang Baik
 - **Tujuan 4:** Pendidikan Berkualitas
 - **Tujuan 5:** Kesetaraan Gender
 - **Tujuan 6:** Air Bersih dan Sanitasi
 - **Tujuan 8:** Pekerjaan Layak dan Pertumbuhan Ekonomi
 - **Tujuan 14:** Kehidupan di Bawah Air

By adhering to this framework, PT OKI believes we can both align with group-level activities and foster economic empowerment, environmental stewardship, and social well-being - thereby ensuring that our CSR efforts drive long-term value for communities.

COMMUNITY EMPOWERMENT [F.25]

Our Community Empowerment program is designed to foster strong relationships with surrounding communities while contributing to their social and economic well-being.

1. Commitment to Sustainable Development

- Our Community Empowerment initiatives align with the SRV 2030 vision, reinforcing our pledge to support communities within and around our operational areas.
- Programs are developed based on Social Impact Assessment (SIA), ensuring they effectively address community needs.
- We align our efforts with government programs and the United Nations Sustainable Development Goals (SDGs), focusing on:
 - **Goal 1:** No Poverty
 - **Goal 2:** Zero Hunger
 - **Goal 3:** Good Health and Well-being
 - **Goal 4:** Quality Education
 - **Goal 5:** Gender Equality
 - **Goal 6:** Clean Water and Sanitation
 - **Goal 8:** Decent Work and Economic Growth
 - **Goal 14:** Life Below Water

2. Pendekatan Kolaboratif & Inklusif

- Kami secara aktif berinteraksi dengan pemangku kepentingan, termasuk lembaga pemerintah, LSM, dan komunitas lokal, untuk memastikan pelaksanaan program yang efektif.
- Kemitraan adalah kunci untuk memaksimalkan dampak, memungkinkan kami memanfaatkan keahlian, sumber daya, dan wawasan komunitas.

3. Fokus Utama dalam Pengembangan Masyarakat

Program Pemberdayaan Masyarakat kami dirancang untuk meningkatkan ketahanan komunitas melalui inisiatif di bidang:

- **Kesehatan:** Meningkatkan akses layanan kesehatan dan mempromosikan program kesehatan.
- **Pendidikan:** Mendukung sekolah, beasiswa, dan program pengembangan keterampilan.
- **Infrastruktur:** Berinvestasi dalam jalan, sekolah, dan fasilitas komunitas.
- **Pemberdayaan Ekonomi:** Menciptakan peluang kerja dan mendukung usaha kecil.
- **Air Bersih & Sanitasi:** Memastikan air minum yang aman dan fasilitas sanitasi yang memadai.

PT OKI berkomitmen untuk memberdayakan masyarakat lokal dengan mengimplementasikan program yang menciptakan perubahan positif yang berkelanjutan. Dengan mendorong kemandirian dan meningkatkan kualitas hidup, kami bertujuan untuk membangun komunitas yang lebih kuat dan lebih tangguh sambil menjaga hubungan yang saling menguntungkan antara perusahaan dan masyarakat yang tinggal di area operasional kami.

2. Collaborative and Inclusive Approach

- We actively engage with stakeholders, including government agencies, NGOs, and local communities, to ensure effective program implementation.
- Partnerships are key to maximizing impact, allowing us to leverage expertise, resources, and community insights.

3. Key Focus Areas in Community Development

Our Community Empowerment programs are designed to enhance community resilience through initiatives in:

- **Health:** Improving healthcare access and promoting wellness programs.
- **Education:** Supporting schools, scholarships, and skill development programs.
- **Infrastructure:** Investing in roads, schools, and community facilities.
- **Economic Empowerment:** Creating job opportunities and supporting small businesses.
- **Clean Water and Sanitation:** Ensuring safe drinking water and proper sanitation facilities.

PT OKI is committed to empowering local communities by implementing programs that create lasting, positive change. By fostering self-reliance and improving quality of life, we aim to build stronger, more resilient communities while maintaining a mutually beneficial relationship between the company and the people who live in our operational areas.

DAMPAK EKONOMI TIDAK LANGSUNG

[F.25]

DAMPAK OPERASIONAL TERHADAP MASYARAKAT SEKITAR

Kehadiran pabrik kami memainkan peran penting dalam membentuk lanskap sosial dan ekonomi komunitas sekitar. Meskipun tantangan ada, pabrik yang dikelola dengan baik dapat membawa perubahan positif yang signifikan, baik secara langsung maupun tidak langsung, dengan mendorong peluang ekonomi, pengembangan infrastruktur, dan tanggung jawab lingkungan

- **Pengembangan Infrastructure & Akses Pelayanan**
Untuk mendukung komunitas lokal, PT OKI berinvestasi dalam proyek infrastruktur penting yang meningkatkan kualitas hidup, termasuk:
 - Konstruksi dan pemeliharaan jalan, meningkatkan konektivitas dan transportasi.
 - Membangun dan mendukung sekolah, memperluas akses pendidikan bagi anak-anak lokal.
 - Mengembangkan fasilitas kesehatan, memastikan layanan medis yang lebih baik untuk komunitas.

Inisiatif ini meningkatkan akses ke layanan penting, berkontribusi pada stabilitas ekonomi jangka panjang dan kesejahteraan sosial.

- **Penciptaan Lapangan Pekerjaan & Pertumbuhan Ekonomi Lokal**
Pabrik kami berperan sebagai pemberi kerja utama yang menawarkan pekerjaan dan pendapatan yang stabil bagi penduduk lokal. Selain pekerjaan langsung, kami mendukung pengembangan ekonomi dengan:
 - Mendorong pertumbuhan usaha kecil melalui program Pemberdayaan Masyarakat yang menyediakan pelatihan dan sumber daya bagi para pengusaha.
 - Menciptakan peluang bagi pemasok dan penyedia layanan lokal untuk terintegrasi ke dalam operasi pabrik.
 - Mempromosikan pengembangan keterampilan untuk meningkatkan daya saing kerja dan kemajuan karier.

INDIRECT ECONOMIC IMPACT

[F.25]

OPERATIONAL IMPACT ON SURROUNDING COMMUNITIES

The presence of our mill plays a vital role in shaping the social and economic landscape of surrounding communities. While challenges exist, a well-managed mill can bring significant positive changes, both directly and indirectly, by fostering economic opportunities, infrastructure development, and environmental responsibility.

- **Infrastructure Development and Access to Services**
To support local communities, PT OKI invests in critical infrastructure projects that enhance quality of life, including:
 - Road construction and maintenance, improving connectivity and transportation.
 - Building and supporting schools, expanding educational access for local children.
 - Developing healthcare facilities, ensuring better medical services for the community.

These initiatives increase access to essential services, contributing to long-term economic stability and social well-being.

- **Job Creation and Local Economic Growth**
Our mill serves as a key employer that offers stable jobs and income to local residents. Beyond direct employment, we support economic development by:
 - Encouraging small business growth through Community Empowerment programs that provide training and resources for entrepreneurs.
 - Creating opportunities for local suppliers and service providers to integrate into the mill's operations.
 - Promoting skill development to enhance employability and career advancement.

Dengan memperkuat bisnis lokal dan menciptakan lapangan kerja, pabrik PT OKI merangsang aktivitas ekonomi dan mendukung mata pencaharian yang berkelanjutan. Pada tahun 2024, 67 karyawan baru dipekerjakan dari daerah setempat.

By strengthening local businesses and generating employment, PT OKI's mill stimulates economic activity and supports sustainable livelihoods. In 2024, 67 new employees were hired from the local area.

Indikator / Indicator	Jumlah Karyawan / Number of Employee
Karyawan yang berasal dari provinsi Sumatera Selatan Employees from South Sumatra	2.072

• **Pengelolaan Lingkungan & Keterlibatan Pemangku Kepentingan**

Kolaborasi dengan lembaga pemerintah, organisasi non-pemerintah (LSM), dan perwakilan komunitas sangat penting untuk:

- Mengidentifikasi dan menangani masalah lingkungan secara proaktif.
- Memastikan praktik operasional yang berkelanjutan dan bertanggung jawab.
- Mendorong transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan lingkungan.

Lingkungan yang sehat menguntungkan baik komunitas maupun pabrik, memperkuat komitmen kami terhadap keberlanjutan, konservasi sumber daya, dan tanggung jawab sosial.

Memprioritaskan peningkatan sosial, pengembangan ekonomi, dan tanggung jawab lingkungan memungkinkan kami untuk secara aktif berkontribusi pada masa depan yang lebih tangguh, berkembang, dan berkelanjutan bagi komunitas tempat kami beroperasi.

• **Environmental Stewardship and Stakeholder Engagement**

Collaboration with government agencies, non-governmental organizations (NGOs), and community representatives is essential to:

- Identify and address environmental concerns proactively.
- Ensure sustainable and responsible operational practices.
- Foster transparency and accountability in environmental management.

A healthy environment benefits both the community and the mill, reinforcing our commitment to sustainability, resource conservation, and social responsibility.

Prioritizing social upliftment, economic development, and environmental responsibility allows us to actively contribute to a more resilient, thriving, and sustainable future for the communities in which we operate.

- **Memberdayakan Petani di Desa Simpang Heran**

Sebagai bagian dari komitmen kami terhadap operasi yang berkelanjutan, kami secara aktif berinteraksi dengan komunitas lokal untuk mendukung pendidikan, pertumbuhan ekonomi, dan keberlanjutan lingkungan. Dipandu oleh wawasan dari Studi Dampak Sosial (SDS), kami merancang program yang secara langsung menangani kebutuhan komunitas di sekitar operasi kami.

Salah satu inisiatif pemberdayaan ekonomi utama kami adalah mendukung petani di Desa Simpang Heran di mana pertanian adalah mata pencaharian utama. Karena kondisi lahan gambut, petani lokal menghadapi tantangan dalam mengoptimalkan hasil panen. PT OKI telah memperkenalkan inisiatif pembangunan kapasitas untuk mengatasi hal ini, seperti kunjungan studi ke Tanjung Lago, Sumatera Selatan, di mana teknik pertanian lahan gambut yang sukses diterapkan. Kami menemukan bahwa pengalaman ini memberikan pengetahuan penting kepada petani tentang pengelolaan tanah dan air, membekali mereka dengan strategi untuk meningkatkan produktivitas pertanian.

Kami juga telah menyediakan peralatan pertanian penting - seperti pemanen jagung - kepada kelompok tani di desa Simpang Heran dan Bukit Batu. Program ini membantu PT OKI memperkuat produktivitas pertanian lokal sambil meningkatkan ketahanan ekonomi komunitas tani, memungkinkan mereka untuk berkembang meskipun menghadapi tantangan lingkungan.

- **Empowering Farmers in Simpang Heran Village**

As part of our commitment to sustainable operations, we actively engage with local communities to support education, economic growth, and environmental sustainability. Guided by insights from a Social Impact Assessment, we design programs that directly address the needs of communities surrounding our operations.

One of our key economic empowerment initiatives is supporting farmers in Simpang Heran Village where agriculture is a primary livelihood. Due to peatland conditions, local farmers face challenges in optimizing crop yields. PT OKI has introduced capacity-building initiatives to address this, such as a study visit to Tanjung Lago, South Sumatra, where successful peatland farming techniques are implemented. We found that this experience provided farmers with essential knowledge on soil and water management, equipping them with strategies to improve agricultural productivity.

We have also supplied critical farming equipment - such as corn harvesters - to farmer groups in Simpang Heran and Bukit Batu villages. This program helps PT OKI strengthen local agricultural productivity while enhancing the economic resilience of farming communities, enabling them to thrive despite environmental challenges.

- **Restorasi Hutan Bakau untuk Perlindungan Pesisir**

PT OKI, bekerja sama dengan komunitas lokal, telah meluncurkan inisiatif rehabilitasi *mangrove* untuk memulihkan ekosistem pesisir dan mempromosikan keberlanjutan lingkungan. Program sukarela ini, yang dilakukan dalam kemitraan dengan kelompok tani dari desa-desa terdekat, berfokus pada peningkatan fungsi perlindungan mangrove sambil menciptakan peluang ekonomi bagi komunitas lokal.

Sejak dimulai pada tahun 2023, inisiatif ini telah menyatukan berbagai pemangku kepentingan - termasuk pemerintah lokal, militer, penegak hukum, dan APP Group - untuk memulihkan habitat mangrove yang terdegradasi. Ribuan bibit *mangrove* telah ditanam di sepanjang daerah pesisir, membantu membangun kembali pertahanan alami terhadap erosi, meningkatkan keanekaragaman hayati, dan menyerap emisi karbon.

Inisiatif ini juga selaras dengan tujuan aksi iklim nasional, berkontribusi pada upaya yang dipimpin pemerintah untuk mengurangi emisi karbon melalui solusi berbasis alam. *Mangrove* memainkan peran penting dalam penyimpanan karbon dan perlindungan pesisir, menjadikan proyek ini sebagai komponen utama dari strategi keberlanjutan kami.

Melalui program kolaboratif yang digerakkan oleh komunitas, PT OKI akan terus memperkuat komitmen kami terhadap pengelolaan lingkungan dan pembangunan berkelanjutan serta memastikan dampak positif pada mata pencaharian lokal dan ketahanan iklim global.

- **Mangrove Restoration for Coastal Protection**

PT OKI, in collaboration with local communities, has launched a mangrove rehabilitation initiative to restore coastal ecosystems and promote environmental sustainability. This voluntary program, carried out in partnership with farmer groups from nearby villages, focuses on enhancing the protective functions of mangroves while creating economic opportunities for local communities.

Since its inception in 2023, the initiative has brought together multiple stakeholders - including local government, military, law enforcement, and APP Group - to restore degraded mangrove habitats. Thousands of mangrove saplings have been planted along coastal areas, helping to rebuild natural defenses against erosion, improve biodiversity, and sequester carbon emissions.

This initiative also aligns with national climate action goals, contributing to government-led efforts to reduce carbon emissions through nature-based solutions. Mangroves play a crucial role in carbon storage and coastal protection, making this project a key component of our sustainability strategy.

Through collaborative, community-driven programs, PT OKI will continue to reinforce our commitment to environmental stewardship and sustainable development and ensure a positive impact on both local livelihoods and global climate resilience.

• **Meningkatkan Infrastruktur Rumah Ibadah**

Merenovasi tempat ibadah secara signifikan meningkatkan kenyamanan dan keamanan lingkungan di mana kegiatan keagamaan berlangsung. Peningkatan ini memastikan bahwa jamaah dapat menjalankan ibadah mereka dalam lingkungan yang aman dan menyambut. Selain itu, renovasi fasilitas umum memainkan peran penting dalam memperkuat kohesi komunitas dan sosial. Dengan meningkatkan ruang-ruang ini, kami mendorong partisipasi dan interaksi yang lebih besar di antara anggota komunitas, yang pada gilirannya membangun komunitas yang lebih kuat dan lebih bersatu. Total investasi untuk inisiatif ini mencapai IDR 65 juta, mencerminkan komitmen kami untuk meningkatkan ruang spiritual dan komunal.

• **Improving House of Prayers Infrastructure**

Renovating places of worship significantly improves the comfort and safety of environments where religious activities take place. These enhancements ensure that congregants can practice their faith in a secure and welcoming setting. Additionally, the renovation of public facilities plays a crucial role in strengthening community and social cohesion. By upgrading these spaces, we foster greater participation and interaction among community members, which in turn builds a stronger, more united community. The total investment for these initiatives amounts to IDR 65 million, reflecting our commitment to improving both spiritual and communal spaces.

Wilayah Program Pemberdayaan Masyarakat Perseroan / Community Empowerment Program Coverage Area

Pabrik/ Mills	Kota/ City	Provinsi/ Province	Desa Jangkauan kegiatan CSR Villages under CSR Program	
			Jumlah Desa Number of Villages	Nama Desa/ Villages Name
PT OKI Pulp and Paper	Ogan Komering Ilir	Sumatra Selatan	20	Negeri Sakti, Rantau Karya, Pangkalan Sakti, Simpang Heran, Rengas Abang, Bukit Batu, Jadi Mulya, Simpang Tiga Sakti, Sungai Batang, Jalur Mulya (kab. Banyuasin), Bandar Jaya, Srijaya Baru, Banyu Biru, Pangkalan Damai, Nusantara, Margatani, Tirta Mulya, Sukamulya, Purwosari, Muara Padang.



Penerima Manfaat Program CE Community Empowerment Beneficiaries

Program	2024	2023	2022
	Jumlah Penerima Manfaat/ Beneficiaries	Jumlah Penerima Manfaat/ Beneficiaries	Jumlah Penerima Manfaat/ Beneficiaries
Donasi Charity	11.601	4.479	4.500
Infrastruktur Infrastructure	546	3.540	3.500
Pengembangan Kapasitas Capacity Building	1.869	1.901	13.100
Pemberdayaan Masyarakat Community Development	374	295	8.650
TOTAL	14.390	10.215	29.750

Catatan/ Notes:

Donasi Charity	Donasi dan dukungan materi. Donation and Material Support.
Infrastruktur Infrastructure	Pembangunan fasilitas masyarakat. Physically support to community's facility.
Pengembangan Kapasitas Capacity Building	Pengembangan kapasitas kemampuan masyarakat melalui: pelatihan, lokakarya, penyadaran terhadap masyarakat, pengembangan anak, relawan posyandu, pengembangan kapasitas guru, dll. Empowering communities through: training, workshop, awareness for community, children, posyandu volunteer, teacher, etc.
Pemberdayaan Masyarakat Community Development	Pemberdayaan masyarakat untuk memantapkan kemandiriannya melalui kegiatan ekonomi produktif, program sanitasi air, pemberdayaan UMKM, petani, bank sampah, air bersih dan sanitasi masyarakat, dll. Empowering communities to strengthen their independence through economic productive activities, water sanitation program, empowerment of SME, farmer, waste bank, community clean water and sanitation, etc.
Pengembangan Kapasitas Capacity Building	Pengembangan kapasitas kemampuan masyarakat melalui: pelatihan, lokakarya, penyadaran terhadap masyarakat, pengembangan anak, relawan posyandu, pengembangan kapasitas guru, dll Empowering communities through: training, workshop, awareness for community, children, posyandu volunteer, teacher, etc
Pemberdayaan Masyarakat Community Development	Pemberdayaan masyarakat untuk memantapkan kemandiriannya melalui kegiatan ekonomi produktif, program sanitasi air, pemberdayaan UMKM, petani, bank sampah, air bersih dan sanitasi masyarakat, dll. Empowering communities to strengthen their independence through economic productive activities, water sanitation program, empowerment of SME, farmer, waste bank, community clean water and sanitation, etc.

Data Rekan dan Kelompok Masyarakat Penerima Manfaat Community Empowerment Partners and Beneficiary Group

Pabrik/ Mills	2024		2023		2022	
	Jumlah Rekan Kegiatan (Pemerintah, LSM, Akademisi dll) Partner (Government, NGOs, Academician, etc)	Jumlah Kelompok Masyarakat Binaan Number of Community Group	Jumlah Rekan Kegiatan (Pemerintah, LSM, Akademisi dll) Partner (Government, NGOs, Academician, etc)	Jumlah Kelompok Masyarakat Binaan Number of Community Group	Jumlah Rekan Kegiatan (Pemerintah, LSM, Akademisi dll) Partner (Government, NGOs, Academician, etc)	Jumlah Kelompok Masyarakat Binaan Number of Community Group
OKI	68	196	42	171	20	156

KESEJAHTERAAN KARYAWAN

PT OKI berkomitmen untuk membangun tempat kerja yang positif, inklusif, dan adil bagi karyawan, pemasok, dan pemangku kepentingan kami. Dedikasi kami terhadap keberagaman, inklusi, dan kesempatan yang sama tertanam dalam Kode Etik Bisnis (BCoC), Kode Etik Pemasok (SCoC), dan Kebijakan Hak Asasi Manusia kami. Kami percaya bahwa membangun budaya yang didasarkan pada kepercayaan bersama, penghormatan terhadap hak asasi manusia, dan non-diskriminasi adalah fundamental bagi kesuksesan jangka panjang kami.

Kami secara aktif mencari dan mempertahankan talenta terbaik dari berbagai latar belakang, mengakui nilai dari perspektif, keterampilan, dan pengalaman yang berbeda ketika dimanfaatkan bersama budaya kolaborasi dan lingkungan yang inklusif. Untuk itu, PT OKI memastikan bahwa semua karyawan dan pelamar kerja diperlakukan dengan martabat, keadilan, dan rasa hormat, dengan keputusan perekrutan dan pekerjaan yang didasarkan semata-mata pada prestasi, kualifikasi, dan kinerja kerja - bebas dari pertimbangan diskriminatif.

Kompensasi ditentukan berdasarkan kompetensi individu, peran, masa kerja, beban kerja, lokasi kerja, dan kinerja, tanpa memandang jenis kelamin atau faktor diskriminatif lainnya. Untuk anggota Dewan Komisaris (BOC) dan Dewan Direksi (BOD), remunerasi disesuaikan dengan indikator kinerja utama dan kesuksesan keseluruhan perusahaan.

KEPEGAWAIAN

Inovasi berkembang di PT OKI berkat tenaga kerja yang beragam yang terdiri dari karyawan dengan berbagai jenis kelamin, etnis, agama, latar belakang pendidikan, dan pengalaman profesional. Usia karyawan kami berkisar dari lulusan sekolah menengah hingga veteran industri, mencerminkan nilai yang kami tempatkan pada keseimbangan antara ide-ide baru dan penilaian berpengalaman. Dalam upaya untuk lebih mendukung kebutuhan individu dan menarik talenta terbaik, PT OKI juga menyediakan pengaturan kerja yang fleksibel yang mencakup posisi penuh waktu, paruh waktu, dan kontrak.

EMPLOYEE WELFARE

PT OKI is committed to cultivating a positive, inclusive, and equitable workplace for our employees, suppliers, and stakeholders. Our dedication to diversity, inclusion, and equal opportunity is embedded in our Business Code of Conduct (BCoC), Supplier Code of Conduct (SCoC), and Human Rights Policy. We believe that fostering a culture built on mutual trust, respect for human rights, and non-discrimination is fundamental to our long-term success.

We actively seek to attract and retain top talent from diverse backgrounds, recognizing the value of different perspectives, skills, and experiences when harnessed alongside a collaboration culture and inclusive environment. To that end, PT OKI ensures that all employees and job applicants are treated with dignity, fairness, and respect, with hiring and employment decisions based solely on merit, qualifications, and job performance - free from any discriminatory considerations.

Compensation is determined based on an individual's competencies, role, tenure, workload, work location, and performance, without regard to gender or other discriminatory factors. For members of the Board of Commissioners (BOC) and Board of Directors (BOD), remuneration is aligned with key performance indicators and the overall success of the company.

EMPLOYMENT

Innovation thrives in PT OKI thanks to a diverse workforce comprising employees of various genders, ethnicities, religions, educational backgrounds, and professional experiences. Our employees' ages range from high school graduates to industry veterans, reflecting the value we place on having a balance between new ideas and experienced judgement. In an effort to better support individual needs and attract the best talents, PT OKI also provides flexible employment arrangements spanning full-time, part-time, and contract positions.

Demografi Karyawan/ Employee Demographic [c.3]

Pendidikan Karyawan Employee's education	Jumlah Karyawan Number of employees	Usia karyawan Employee's age	Jumlah Karyawan Number of employees	Status Karyawan Employee's status	Lokal Local	Karyawan Asing Expatriate	Jenis Kelamin Gender	Jumlah Karyawan Number of employees
S2 Master's degree	22	<30	1.389	Kontrak Contract	486	198	Laki-laki Male	2.914
S1 Bachelor's degree	1.293	30-50	1.455	Permanen Permanent	2.372	0	Perempuan Female	142
Diploma Diploma Degree	426	>50	212	Jumlah Total	2.858	198	Jumlah Total	3.056
≤ SMU ≤ High school	1.315	Jumlah Total	3.056					
Jumlah Total	3.056							

PEREKRUTAN KARYAWAN BARU DAN PERGANTIAN KARYAWAN

Mengembangkan generasi pemimpin berikutnya adalah kebutuhan strategis untuk pertumbuhan jangka panjang kami. Oleh karena itu, PT OKI berinvestasi dalam talenta muda melalui program perekrutan, pengembangan, dan retensi, memberikan mereka jalur karier yang jelas, program pelatihan yang disesuaikan, dan berbagai peluang pertumbuhan.

Tingkat retensi manajemen yang tinggi menunjukkan proposisi nilai karyawan kami yang kuat. Kami mendorong keterlibatan dan produktivitas melalui program insentif dan sistem manajemen kinerja yang menampilkan tinjauan pengembangan karier tahunan bersama dengan peluang kemajuan karier dan bonus yang menarik.

NEW EMPLOYEE HIRES AND TURNOVER

Developing the next generation of leaders is a strategic necessity for our long-term growth. As such, PT OKI invests in young talent through recruitment, development, and retention programs, providing them with clear career paths, tailored training programs, and various growth opportunities.

Our high management retention rate demonstrates our strong employee value proposition. We drive engagement and productivity through incentive programs and a performance management system that features annual career development reviews alongside attractive career advancement and bonus opportunities.

Perekrutan Karyawan Baru/ New Employee Hires

Umur/ Age	2024		2023		2022	
	Laki laki/ Male	Perempuan Female	Laki laki/ Male	Perempuan Female	Laki laki/ Male	Perempuan Female
< 30	331	15	384	29	461	42
30-50	108	3	115	1	174	1
> 50	8	0	9	0	23	0
Sub total Sub total	447	18	508	30	658	43
Total Total	465		538		701	

Perekrutan Karyawan Baru/ New Employee Hires

Umur/ Age	2024		2023		2022	
	Laki laki/ Male	Perempuan Female	Laki laki/ Male	Perempuan Female	Laki laki/ Male	Perempuan Female
< 30	178	13	137	17	112	14
30-50	200	3	129	4	140	10
> 50	30	0	25	0	28	0
Sub total Sub total	408	16	291	21	280	24
Total Total	424		312		304	

PELATIHAN DAN PENDIDIKAN [E.2, F.22]

PT OKI percaya dalam memberdayakan karyawan kami melalui pertumbuhan dan pengembangan yang berkelanjutan, serta membangun tenaga kerja yang terampil, terlibat, dan siap menghadapi masa depan dengan menyediakan pelatihan yang komprehensif, evaluasi kinerja secara berkala, dan berbagai peluang pengembangan karier. Program kami berfokus pada pembangunan keahlian teknis, kompetensi manajerial, dan keterampilan kepemimpinan, memastikan karyawan di semua tingkatan memiliki sumber daya untuk unggul. Dengan memanfaatkan APP Academy, kami menyesuaikan pelatihan untuk memenuhi kebutuhan tenaga kerja yang berkembang, dengan rata-rata karyawan menjalani 4 jam pelatihan pada tahun 2024.

TRAINING AND EDUCATION [E.2, F.22]

PT OKI believes in empowering our employees through continuous growth and development, and cultivating a skilled, engaged, and future-ready workforce by providing comprehensive training, regular performance evaluations, and diverse career development opportunities. Our programs focus on building technical expertise, managerial competencies, and leadership skills, ensuring employees at all levels have the resources to excel. Leveraging the APP Academy, we tailor training to meet evolving workforce needs, with employees averaging 4 hours of training in 2024.

Jam Latihan/ Training Hours	2024	2023	2022
Rata-rata Average	4	7	22

Kami juga mempersiapkan karyawan untuk kehidupan setelah bekerja melalui program persiapan pensiun yang membekali mereka dengan keterampilan penting untuk menghasilkan pendapatan pasca-pensiun, termasuk kewirausahaan, pertanian, pengelolaan ternak, kerajinan tangan, dan industri rumahan. Untuk melengkapi persiapan ini dan sebagai tanda terima kasih atas dedikasi karyawan kami kepada PT OKI, kami menyediakan lokakarya perencanaan keuangan untuk meningkatkan penghasilan dan manajemen tabungan agar karyawan dapat lebih menikmati masa emas mereka. Jika memungkinkan, inisiatif ini selaras dengan program Pemberdayaan Masyarakat kami, menciptakan manfaat komunitas yang berkelanjutan.

Pendekatan terpadu kami terhadap pengembangan tenaga kerja memastikan pelatihan yang konsisten di seluruh organisasi, dari pengawas lapangan hingga kepemimpinan senior. Kerangka kerja terstruktur ini terus menghasilkan hasil nyata yang meningkatkan pertumbuhan karier individu dan kinerja perusahaan secara keseluruhan.

We also prepare employees for life beyond work through retirement preparation programs that equip them with essential skills for post-retirement income generation, including entrepreneurship, farming, livestock management, handicrafts, and home-based industries. To round out this preparation and as a gesture of gratitude for our employees' dedication to PT OKI, we provide financial planning workshops to enhance earnings and savings management in order to help employees better enjoy their golden years. Where applicable, these initiatives align with our Community Empowerment programs, creating lasting community benefits.

Our unified approach to workforce development ensures consistent, organization-wide training, from site supervisors to senior leadership. This structured framework continues to yield tangible results which enhance individual career growth and overall company performance.

Kehadiran/ Attendee				Total Jam Latihan/ Total Training Hours				Rata – Rata Jam Pelatihan Average Training Hour	
Manajemen Management		Non-Manajemen Non-Management		Manajemen Management		Non-Manajemen Non-Management		Perempuan Female	Laki laki Male
Perempuan Female	Laki laki Male	Perempuan Female	Laki laki Male	Perempuan Female	Laki laki Male	Perempuan Female	Laki laki Male		
9	372	1.258	21.146	20	5.021	22.423	73.969	4	3

HAK ASASI MANUSIA DALAM BISNIS [F.19]

PT OKI, sejalan dengan APP Group, secara proaktif melindungi hak asasi manusia di seluruh operasi dan rantai pasokan kami. Kami mengakui bahwa perlindungan yang kuat adalah dasar dari bisnis yang bertanggung jawab, dan oleh karena itu kami menerapkan strategi komprehensif yang mencakup audit ketat, penilaian risiko, dan pelatihan yang luas.

Pada tahun 2024, PT OKI telah diakui atas komitmen teladannya terhadap hak asasi manusia melalui program PRISMA (Penilaian Risiko Bisnis dan HAM), yang diprakarsai oleh Direktorat Jenderal Hak Asasi Manusia, Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Indonesia. Program aplikasi web independen ini membantu perusahaan menganalisis risiko pelanggaran hak asasi manusia yang disebabkan oleh kegiatan bisnis mereka di Indonesia. Di antara 175 perusahaan yang dinilai, PT OKI menonjol sebagai salah satu dari 36 perusahaan yang menerima penilaian 'Patuh' dengan peringkat Hijau yang bergengsi. Pengakuan ini menegaskan dedikasi OKI Pulp and Paper dalam menjunjung tinggi hak asasi manusia di berbagai kategori, termasuk Dampak Hak Asasi Manusia, Kebijakan, Mekanisme Pengaduan, Rantai Pasokan, Tenaga Kerja, Kondisi Kerja, Serikat Pekerja, Diskriminasi, Privasi, Lingkungan, Agraria dan Masyarakat Adat, serta Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan Perusahaan (CSR).

BUSINESS HUMAN RIGHTS [F.19]

PT OKI, in alignment with APP Group, proactively safeguards human rights throughout our operations and supply chain. We recognize robust protections as fundamental to responsible business, and thus employ a comprehensive strategy featuring rigorous audits, risk assessments, and extensive training

In 2024, PT OKI has been recognized for its exemplary commitment to human rights through the PRISMA (Penilaian Risiko Bisnis dan HAM) program, initiated by the Directorate General of Human Rights, Ministry of Law and Human Rights of Indonesia. This independent web-based-application program helps companies analyze the risk of human rights violations caused by their business activities in Indonesia. Among the 175 companies assessed, PT OKI stands out as one of the 36 companies to receive a 'Compliant' assessment with a prestigious Green rating. This recognition underscores OKI Pulp and Paper's dedication to upholding human rights across various categories, including Human Rights Impact, Policies, Complaint Mechanisms, Supply Chains, Labor, Working Conditions, Trade Unions, Discrimination, Privacy, Environment, Agrarian and Indigenous Peoples, and Corporate Social and Environmental Responsibility (CSR).

Inisiatif utama:

Key Initiatives:

<p>Audit dan Penilaian Risiko Komprehensif Comprehensive Audits and Risk Assessments</p> 	<p>Kami melakukan audit dan penilaian risiko menyeluruh di setiap pabrik kami, memastikan keselarasan dengan Prinsip-Prinsip Panduan Perserikatan Bangsa-Bangsa tentang Bisnis dan Hak Asasi Manusia serta standar Organisasi Perburuhan Internasional (ILO). We conduct thorough audits and risk assessments at each of our mills, ensuring alignment with the United Nations Guiding Principles on Business and Human Rights and International Labour Organization (ILO) standards.</p>
<p>Implementasi Kebijakan Policy Implementation</p> 	<p>Kami menerapkan kebijakan seperti Kebijakan Konservasi Hutan, yang mendukung pengembangan komunitas, penyelesaian sengketa yang transparan, dan hak atas Persetujuan Bebas, Didahulukan, dan Diinformasikan (FPIC). We implement policies such as the Forest Conservation Policy, which supports community development, transparent dispute resolution, and the right to Free, Prior, and Informed Consent (FPIC).</p>
<p>Langkah-Langkah Akuntabilitas Accountability Measures</p> 	<p>Manajer bertanggung jawab untuk mengintegrasikan rencana aksi penyelesaian hak asasi manusia ke dalam indikator kinerja mereka. Managers are held accountable for integrating human rights resolution action plans into their performance indicators.</p>
<p>Praktik Ketenagakerjaan yang Ketat Strict Labor Practices</p> 	<p>Kami secara ketat melarang pekerja anak, mempertahankan usia minimum kerja 18 tahun, dan memastikan perlakuan yang adil, non-diskriminasi, dan praktik ketenagakerjaan yang etis di semua tingkatan. We strictly prohibit child labor, maintaining a minimum employment age of 18 years, and ensure fair treatment, non-discrimination, and ethical labor practices at all levels.</p>
<p>Pelatihan Hak Asasi Manusia Human Rights Training</p> 	<p>Kami memberikan 6.923 jam pelatihan hak asasi manusia, mencapai partisipasi karyawan sebesar 99%. Selain itu, 117 personel keamanan telah mengikuti pelatihan khusus. We delivered 6,923 hours of human rights training, achieving 99% employee participation. Additionally, 117 security personnel have participated in the training.</p>
<p>Uji Tuntas Hak Asasi Manusia (HRDD) Human Rights Due Diligence (HRDD)</p> 	<p>Kami melakukan penilaian diri menggunakan mekanisme HRDD dan menerapkan HRDD bekerja sama dengan FIHRRST, memperluas praktik ini ke pemasok kami. We conducted a self-assessment using the HRDD mechanism and implemented HRDD in collaboration with FIHRRST, extending these practices to our suppliers.</p>

Melalui upaya bersama ini, PT OKI terus memperkuat kebijakan hak asasi manusia, bertujuan untuk melampaui persyaratan regulasi dan membangun budaya tanggung jawab etis di seluruh operasi dan rantai pasokan kami.

Through these concerted efforts, PT OKI continues to strengthen its human rights policies, aiming to exceed regulatory requirements and foster a culture of ethical responsibility throughout our operations and supply chain.

Topik Material / Material Topic	Kinerja 2024/ 2024 Performance
Pekerja anak Child labor	<p>Operasi kami tidak memiliki risiko pekerja anak, namun salah satu perhatian kami adalah potensi pekerja muda berusia antara 15-17 tahun di tingkat pemasok kayu <i>pulp</i> karena ini adalah masalah yang kompleks. Beberapa faktor yang berkontribusi membuatnya sulit untuk dipantau karena pemasok beroperasi di daerah terpencil dan banyak pekerjaan yang bersifat informal, melibatkan operator skala kecil atau tenaga kerja keluarga. Kami telah merancang kerangka audit sosial internal yang mengacu pada dan konsisten dengan beberapa standar audit internasional terkemuka. Audit sosial internal yang kami lakukan setiap tahun dapat menjadi alat yang berharga dalam mengurangi pekerja anak.</p> <p>Our operation does not have the risk of child labor; however, one of our concerns is the potential of young workers between the ages of 15-and 17 at the pulpwood supplier level, as it is a complex issue. Several contributing factors make it challenging to monitor since the suppliers operate in remote areas and much of the work is informal, involving small-scale operators or family labor. We have designed an internal social audit framework that draws upon and is consistent with several leading international audit standards. The internal social audit we perform annually can be a valuable tool in mitigating child labor.</p>
Kerja Paksa Forced or compulsory labor	<p>Tidak ditemukan ada kejadian kerja paksa Zero risk of incidents found.</p>
Laporan Pelanggaran Hak Asasi Manusia Human Rights violations	<p>Pada tahun 2024, kami menerima enam laporan pelanggaran hak asasi manusia. Kami segera menangani setiap masalah tersebut dengan mengambil tindakan korektif yang sesuai. Karena alasan kerahasiaan, rincian kasus tidak diungkapkan. Pemulihan diberikan di mana diperlukan, sesuai dengan proses dan metodologi internal kami.</p> <p>In 2024, we received six reports of human rights violations. We promptly addressed each issue, taking appropriate corrective actions. Due to confidentiality, specific case details are not disclosed. Remediation was provided where necessary, following our established internal processes and methodologies.</p>



KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA [F.21, F.22]

Kesehatan dan keselamatan kerja (K3) adalah prioritas utama bagi PT OKI terkait karyawan, kontraktor, pemasok, dan semua pemangku kepentingan yang terlibat dalam operasi kami. Kami berkomitmen untuk menerapkan langkah-langkah keselamatan yang komprehensif yang sesuai dengan undang-undang, peraturan, dan standar Organisasi Perburuhan Internasional (ILO) yang berlaku untuk memastikan lingkungan kerja yang aman dan patuh.

1. Kepatuhan terhadap Standar Keselamatan Kerja

- Fasilitas produksi kami beroperasi di bawah Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3), sebagaimana diamanatkan oleh peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi.
- Kami telah memperoleh sertifikasi SMK3, menunjukkan kepatuhan kami terhadap standar keselamatan nasional.
- Kontraktor dan pemasok yang bekerja di dalam fasilitas kami harus mematuhi kebijakan keselamatan yang ketat yang sama.

2. Prosedur Kerja Aman & Manajemen Risiko

Kami telah menetapkan prosedur keselamatan yang terstruktur untuk mengidentifikasi dan mengurangi bahaya di tempat kerja, termasuk:

- Mendefinisikan peran dan tanggung jawab untuk implementasi K3.
- Menyediakan infrastruktur dan sumber daya keselamatan untuk mencegah kecelakaan di tempat kerja.
- Mengembangkan rencana tanggap darurat untuk mengelola insiden potensial secara efektif.
- Mendistribusikan alat pelindung diri (APD) untuk melindungi karyawan di lingkungan berbahaya.
- Menerapkan program pelatihan keselamatan yang komprehensif, mencakup:
 - Keselamatan Dasar di Tempat Kerja
 - Pelatihan Keterampilan Teknis
 - Kepatuhan Peraturan
 - Pelatihan Keselamatan Penyegaran

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY (OHS) [F.21, F.22]

Occupational health and safety (OHS) is a fundamental priority for PT OKI with regard to our employees, contractors, suppliers, and all stakeholders involved in our operations. We are committed to implementing comprehensive safety measures that align with applicable laws, regulations, and International Labour Organization (ILO) standards to ensure a safe and compliant work environment.

1. Compliance with Occupational Safety Standards

- Our production facilities operate under the Occupational Safety and Health Management System (SMK3), as mandated by the Minister of Manpower and Transmigration regulations.
- We have obtained SMK3 certification, demonstrating our adherence to national safety standards.
- Contractors and suppliers working within our facilities must comply with the same stringent safety policies.

2. Safe Work Procedures and Risk Management

We have established structured safety procedures to identify and mitigate workplace hazards, including:

- Defining roles and responsibilities for OHS implementation.
- Providing safety infrastructure and resources to prevent workplace accidents.
- Developing emergency response plans to manage potential incidents effectively.
- Distributing personal protective equipment (PPE) to safeguard employees in hazardous environments.
- Implementing comprehensive safety training programs, covering:
 - Basic Workplace Safety
 - Technical Skills Training
 - Regulatory Compliance
 - Refresher Safety Training

3. Sistem Manajemen Keselamatan Kontraktor (CSMS)

- Setiap kontraktor dan pemasok yang beroperasi di dalam fasilitas kami diharuskan menerapkan Program CSMS untuk memenuhi kualifikasi K3 yang ditetapkan.
- Sistem ini membantu memastikan bahwa mitra eksternal mematuhi standar keselamatan tinggi yang sama seperti karyawan kami.

4. Meningkatkan Kinerja Keselamatan Melalui SRV 2030

Sebagai bagian dari tujuan keberlanjutan SRV 2030 kami, kami berkomitmen untuk:

- Membangun komunitas yang aman dan terlibat di dalam area operasional kami.
- Mencapai kinerja keselamatan tempat kerja kelas dunia.

Untuk mendorong kemajuan, kami memperkenalkan Program Indeks Kinerja Keselamatan (SPI) pada tahun 2019. Indikator keselamatan utama ini diterapkan di semua tingkat operasional, dari manajemen hingga karyawan garis depan, untuk meningkatkan budaya K3 dan produktivitas tempat kerja. Enam komponen utama SPI meliputi:

1. Manajemen Risiko Utama - Cedera Serius & Kematian (SIF)
2. Inspeksi Fokus Risiko Utama
3. SIF - Hierarki Pengendalian
4. Sistem Izin Kerja
5. Keselamatan Berbasis Perilaku (BBS)
6. Inisiatif Pelatihan & Kesadaran Keselamatan

5. Pemantauan & Peningkatan Keselamatan Berkelanjutan

- Program SPI secara teratur ditinjau dan diaudit, memastikan peningkatan keselamatan yang berkelanjutan.
- Audit internal menilai efektivitas implementasi SMK3 dan Sistem Manajemen Keselamatan & Kesehatan Kerja ISO 45001:2018 (OHSMS).
- Komite Pengarah K3 (P2K3) mengawasi inisiatif keselamatan, memperkuat budaya peningkatan berkelanjutan.

3. Contractor Safety Management System (CSMS)

- Every contractor and supplier operating within our facilities is required to implement the CSMS Program to meet established OHS qualifications.
- This system helps ensure that external partners adhere to the same high safety standards as our employees.

4. Advancing Safety Performance Through SRV 2030

As part of our SRV 2030 sustainability goals, we are committed to:

- Fostering safe and engaged communities within our operational areas.
- Achieving world-class workplace safety performance.

To drive progress, we introduced the Safety Performance Index (SPI) Program in 2019. This leading safety indicator is applied across all operational levels, from management to frontline employees, to enhance OHS culture and workplace productivity. The six key components of SPI include:

1. Top Risk Management - Serious Injuries and Fatalities (SIF)
2. Top Risk Focus Inspections
3. SIF - Hierarchy of Controls
4. Permit to Work System
5. Behavior-Based Safety (BBS)
6. Safety Training and Awareness Initiatives

5. Continuous Monitoring and Safety Improvements

- The SPI program is regularly reviewed and audited, ensuring continuous safety enhancements.
- Internal audits assess the effectiveness of SMK3 and ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety Management System (OHSMS) implementation.
- The OHS Steering Committee (P2K3) oversees safety initiatives, reinforcing a culture of continuous improvement.

6. Inisiatif Kesehatan Kerja & Higiene Industri

Memahami bahwa kesehatan kerja adalah vital untuk keberlanjutan jangka panjang, kami berfokus pada:

- Memastikan lingkungan kerja yang aman dan sehat bagi semua karyawan.
- Secara proaktif mengelola dan mencegah penyakit terkait pekerjaan melalui program kesehatan yang ditargetkan.
- Secara teratur mengevaluasi dan meningkatkan strategi manajemen penyakit kerja.

Kami menerapkan berbagai langkah pencegahan kesehatan untuk mendukung kesejahteraan karyawan, termasuk:

6.1 Pemeriksaan Kesehatan & Evaluasi Medis

- Pemeriksaan kesehatan pra-kerja untuk memastikan karyawan baru memenuhi persyaratan kesehatan.
- Pemeriksaan medis tahunan untuk memantau kesehatan karyawan dan mempertahankan tingkat produktivitas.

6.2 Pemantauan Kinerja Lingkungan

- Pengujian lingkungan secara teratur untuk mengidentifikasi potensi bahaya kesehatan.
- Penerapan strategi mitigasi risiko untuk meminimalkan paparan terhadap zat berbahaya.

6.3 Program Kebugaran & Kesadaran Kesehatan

Kami menawarkan inisiatif kesehatan proaktif yang disesuaikan dengan kebutuhan karyawan, seperti:

- Kampanye pencegahan penyakit kronis
- Pelatihan pertolongan pertama dan latihan tanggap darurat
- Diskusi dan lokakarya kesadaran kesehatan
- Donor darah dan program pencegahan penyakit menular
- Aktivitas kebugaran fisik, termasuk program latihan medis

6. Occupational Health and Industrial Hygiene Initiatives

Understanding that occupational health is vital to long-term sustainability, we focus on:

- Ensuring a safe and healthy work environment for all employees.
- Proactively managing and preventing work-related illnesses through targeted health programs.
- Regularly evaluating and enhancing occupational disease management strategies.

We implement various preventative health measures to support employee well-being, including:

6.1 Health Screenings and Medical Evaluations

- Pre-employment health screenings to ensure new employees meet health requirements.
- Annual medical check-ups to monitor employees' health and sustain productivity levels.

6.2 Workplace Environmental Monitoring

- Regular environmental testing to identify potential health hazards.
- Implementation of risk mitigation strategies to minimize exposure to harmful substances.

6.3 Employee Wellness and Preventive Healthcare Programs

We offer proactive health initiatives tailored to employees' needs, such as:

- Chronic disease prevention campaigns
- First aid training and emergency response exercises
- Health awareness discussions and workshops
- Blood donation drives and infectious disease prevention programs
- Physical wellness activities, including medical exercise programs

6.4 Akses ke Layanan Kesehatan dan Kesejahteraan Karyawan

- Kami bermitra dengan SehatQ dan penyedia layanan kesehatan lainnya untuk memberikan akses mudah kepada karyawan untuk konsultasi medis profesional.
- Ruang kantor kami dilengkapi dengan fasilitas olahraga dan kebugaran, termasuk:
 - Lapangan basket
 - Lapangan tenis
 - Kolam renang
 - Gimnasium

6.5 Program Kesehatan Wanita & Dukungan terhadap Karyawan

Kami mengakui pentingnya mendukung kesehatan wanita di tempat kerja dan menyediakan:

- Pemeriksaan pap smear gratis untuk deteksi dini risiko kesehatan.
- Ruang laktasi untuk ibu menyusui.
- Program latihan prenatal untuk ibu hamil.
- Materi edukasi kesehatan untuk mempromosikan kesejahteraan wanita.

PT OKI menciptakan tempat kerja yang lebih aman, sehat, dan produktif dengan semua inisiatif ini, yang memastikan kesejahteraan karyawan sambil membangun budaya peningkatan keselamatan yang berkelanjutan.

6.4 Access to Healthcare and Employee Well-being

- We partner with SehatQ and other healthcare providers to give employees easy access to professional medical consultations.
- Our office spaces are equipped with sports and fitness facilities, including:
 - Basketball courts
 - Tennis courts
 - Swimming pools
 - Gyms

6.5 Women’s Health and Employee Support Programs

We recognize the importance of supporting women’s health in the workplace and provide:

- Free pap smear examinations for early detection of health risks.
- Lactation rooms for breastfeeding mothers.
- Prenatal exercise programs for expecting mothers.
- Health education materials to promote women’s well-being.

PT OKI creates a safer, healthier, and more productive workplace with all these initiatives, which ensures the well-being of employees while fostering a culture of continuous safety improvement.

Statistik HSE – OKI/ HSE Statistics for OKI

Program	2024	2023	2022
LTIFR	0,9	0,50	1,03
Kematian Fatality	1	1	3
Tingkat Kematian Fatality Rate	0,27	0,07	0,17

Note/ Catatan:

- LTIFR = *Lost Time Injury Frequency Rate*, jumlah cedera yang dapat direkam per 1.000.000 jam kerja.
LTIFR = *Lost Time Injury Frequency Rate*, number of recordable injuries per 1,000,000 manhours.
- Kematian yang disebabkan kecelakaan kerja = Jumlah kematian karena kecelakaan kerja untuk karyawan dan *outsourcing*.
Fatality = The number of fatality due to work incidents for employees and *outsourcing*.
- Tingkat Kematian = Jumlah kasus kematian karena kecelakaan kerja per 1.000.000 jam kerja.
Fatality rate = Number of fatality case per 1,000,000 manhours.

KEBERAGAMAN DAN KESEMPATAN YANG SAMA [F.18]

PT OKI berkomitmen untuk membangun tempat kerja yang beragam dan inklusif, di mana individu dari semua jenis kelamin, kebangsaan, dan latar belakang merasa dihargai, terlibat, dan dihormati. Kami percaya bahwa secara aktif mempromosikan keberagaman adalah penting untuk menarik talenta terbaik dan membangun lingkungan di mana setiap orang dapat berkembang.

PENDEKATAN HOLISTIK TERHADAP KEBERAGAMAN DAN INKLUSI

Keberagaman dan inklusi di PT OKI melampaui gender dan etnis. Bagi kami, keberagaman dan inklusi adalah tentang menciptakan budaya di mana perbedaan dirayakan dan individu diberdayakan untuk mencapai potensi penuh mereka. Oleh karena itu, strategi D&I kami dirancang untuk:

- Memperkuat tenaga kerja kami dengan menggabungkan perspektif dan keterampilan yang beragam.
- Mengembangkan pemimpin masa depan tanpa memandang *gender*, latar belakang, atau pengalaman.
- Menyelaraskan dengan visi dan misi organisasi kami untuk mendorong kesuksesan jangka panjang.

KEBERAGAMAN GENDER & REPRESENTASI KEPEMIMPINAN

- Industri *pulp* dan kertas menghadapi tantangan dalam mencapai keberagaman gender. Namun, kami tetap berkomitmen untuk meningkatkan representasi perempuan di semua tingkatan.
- Pada tahun 2024, 5% dari tenaga kerja kami (baik manajemen maupun non-manajemen) terdiri dari karyawan perempuan..
- Perempuan dalam posisi manajemen saat ini mewakili 4%, dan kami berkomitmen untuk meningkatkan ini menjadi 30% pada tahun 2030 sebagai bagian dari target SRV 2030 kami.

DIVERSITY & EQUAL OPPORTUNITY

[F.18]

PT OKI is committed to fostering a diverse and inclusive workplace, where individuals of all genders, nationalities, and backgrounds feel valued, engaged, and respected. We believe that actively promoting diversity is essential for attracting top talent and building an environment where everyone can thrive.

HOLISTIC APPROACH TO DIVERSITY AND INCLUSION

Diversity and inclusion go beyond gender and ethnicity at PT OKI. For us, diversity and inclusion are about creating a culture where differences are celebrated and individuals are empowered to reach their full potential. Our DandI strategy is therefore designed to:

- Strengthen our workforce by incorporating diverse perspectives and skills.
- Develop future leaders regardless of gender, background, or experience.
- Align with our organization's vision and mission to drive long-term success.

GENDER DIVERSITY AND LEADERSHIP REPRESENTATION

- The pulp and paper industry faces challenges in achieving gender diversity. However, we remain dedicated to increasing female representation at all levels.
- As of 2024, 5% of our workforce (both management and non-management) comprises female employees.
- Women in management positions currently represent 4%, and we are committed to raising this to 30% by 2030 as part of our SRV 2030 targets.

Female Workforce / Tenaga Kerja Wanita	2024	2023	2022
Persentase Percentage	5	4,5	4

KESEMPATAN YANG SETARA & KOMPENSASI YANG ADIL [F.20]

Kami menjunjung tinggi kesetaraan gender melalui Kebijakan Hak Asasi Manusia, kami memastikan bahwa semua karyawan menerima perlakuan yang adil dan setara dalam:

- Remunerasi: Sistem gaji dan tunjangan kami disusun secara adil, menawarkan kompensasi yang memenuhi atau melebihi persyaratan upah minimum lokal, tanpa memandang *gender*.
- Pembayaran yang Setara: Rasio upah kami untuk posisi tingkat pemula adalah 1:1, memastikan transparansi dan netralitas *gender* dalam gaji.
- Tunjangan Karyawan yang Komprehensif:
 - 100% karyawan tercakup dalam asuransi kesehatan
 - 1 karyawan pria mengambil cuti orang tua dan 9 karyawan wanita mengambil cuti melahirkan pada tahun 2024
 - 100% karyawan diberikan cuti tahunan berbayar
 - 100% karyawan tercakup dalam rencana pensiun
- Beberapa tunjangan mungkin bervariasi di setiap pabrik, tergantung pada undang-undang dan peraturan ketenagakerjaan lokal.

PENGEMBANGAN KARYAWAN & PERTUMBUHAN KARIER

- Tinjauan kinerja tahunan untuk mendukung pertumbuhan profesional.
- Program pelatihan dan inisiatif pengembangan kepemimpinan yang disediakan oleh perusahaan induk kami melalui APP Academy dan tim MBOS.
- Modul pembelajaran mandiri dan peluang pelatihan virtual untuk meningkatkan keterampilan dan kemampuan.

EQUAL OPPORTUNITIES AND FAIR COMPENSATION [F.20]

We uphold gender equality through our Human Rights Policy, ensuring that all employees receive fair and equitable treatment in:

- Remuneration: Our salary and benefits system is structured fairly, offering compensation that meets or exceeds local minimum wage requirements, regardless of gender.
- Equal Pay: Our wage ratio for entry-level positions is 1:1, ensuring transparency and gender neutrality in salaries.
- Comprehensive Employee Benefits:
 - 100% of employees covered by health insurance
 - 1 male employee took parental leave, and 9 female employees took maternity leave in 2024
 - 100% of employees provided with paid annual leave
 - 100% of employees covered in pension plan
- Some benefits may vary by mill, depending on local labor laws and regulations.

EMPLOYEE DEVELOPMENT AND CAREER GROWTH

- Annual performance reviews to support professional growth.
- Training programs and leadership development initiatives provided by our parent company through APP Academy and MBOS teams.
- Self-learning modules and virtual training opportunities to enhance skills and capabilities.

KEBEBASAN BERSERIKAT DAN PERUNDINGAN KOLEKTIF

PT OKI secara ketat menjunjung tinggi hak karyawan kami untuk kebebasan berserikat, termasuk kemampuan untuk membentuk dan bergabung dengan serikat pekerja. Hal ini sejalan dengan keyakinan kami dalam membangun lingkungan kerja yang terbuka dan kolaboratif di mana suara karyawan dihargai dan dihormati.

PERJANJIAN KERJA BERSAMA & REPRESENTASI KARYAWAN

- Perjanjian Kerja Bersama (PKB) kami menyediakan kerangka kerja yang jelas untuk negosiasi, memastikan kesepakatan yang adil dan transparan antara karyawan dan perusahaan.
- Kami secara aktif berinteraksi dengan serikat pekerja dan mendorong partisipasi karyawan dalam diskusi yang mempengaruhi kondisi kerja mereka.
- Pada tahun 2024, 94% karyawan kami tercakup oleh PKB, memperkuat dedikasi kami terhadap standar kerja yang adil.

KOMUNIKASI TERBUKA & KETERLIBATAN KARYAWAN

- Kami mengadakan diskusi rutin dengan karyawan dan perwakilan serikat pekerja untuk menangani masalah utama di tempat kerja, termasuk:
 - Gaji dan tunjangan
 - Kondisi dan peralatan tempat kerja
 - Kebijakan dan hak cuti
- Keterlibatan ini membantu memastikan bahwa kebutuhan dan kekhawatiran karyawan didengar, menciptakan lingkungan kerja yang saling menghormati.

FREEDOM OF ASSOCIATION AND COLLECTIVE BARGAINING

PT OKI strictly upholds our employees' right to freedom of association, including the ability to form and join labor unions. This is in line with our belief in fostering an open and collaborative work environment where employee voices are valued and respected.

COLLECTIVE LABOR AGREEMENT (CLA) AND EMPLOYEE REPRESENTATION

- Our Collective Labor Agreement (CLA) provides a clear framework for negotiations, ensuring fair and transparent agreements between employees and the company.
- We actively engage with labor unions and encourage employee participation in discussions that impact their working conditions.
- As of 2024, the CLA covers 94% of our employees, reinforcing our dedication to fair labor standards.

OPEN COMMUNICATION AND EMPLOYEE ENGAGEMENT

- We hold regular discussions with employees and union representatives to address key workplace concerns, including:
 - Salary and benefits
 - Workplace conditions and equipment
 - Leave policies and entitlements
- These engagements help ensure that employees' needs and concerns are heard, creating a mutually respectful work environment.

HUBUNGAN TENAGA KERJA/ MANAJEMEN LABOR/MANAGEMENT RELATIONS

KEPATUHAN & TRANSPARANSI DALAM MANAJEMEN TENAGA KERJA

- Kami secara ketat mematuhi peraturan pemerintah dan undang-undang ketenagakerjaan, menjaga praktik kerja yang etis.
- Dalam hal perubahan operasional besar, kami memberikan pemberitahuan kepada karyawan setidaknya tujuh hari sebelumnya, menunjukkan komitmen kami terhadap transparansi dan komunikasi yang adil.

Kami percaya bahwa dengan memprioritaskan kebebasan berserikat, perjanjian kerja yang adil, dan dialog terbuka, kami menciptakan tempat kerja di mana karyawan merasa diberdayakan, dihargai, dan didukung.

COMPLIANCE AND TRANSPARENCY IN WORKFORCE MANAGEMENT

- We strictly adhere to government regulations and labor laws, maintaining ethical labor practices.
- In the event of major operational changes, we provide employees with at least seven days' notice, demonstrating our commitment to transparency and fair communication.

We believe that by prioritizing freedom of association, fair labor agreements, and open dialogue, we create a workplace where employees feel empowered, valued, and supported.

Indikator / Indicator

Hubungan Manajemen-Tenaga Kerja
Labor-Management Relations

Kinerja 2024/ 2024 Performance

PT OKI telah memenuhi ekspektasi pemerintah Indonesia dalam menjaga hubungan manajemen tenaga kerja yang efektif.
PT OKI has met the expectations of the Indonesian government in maintaining effective labor-management relations.



TATA KELOLA

GOVERNANCE

E.1

Pemerintahan keberlanjutan yang kuat menjadi semakin penting seiring dengan meningkatnya akuntabilitas lingkungan dan sosial di seluruh dunia, terutama di industri seperti milik kami. PT OKI tetap berkomitmen pada praktik bisnis yang etis dan berkelanjutan, memastikan profitabilitas jangka panjang dan dampak positif bagi komunitas.

Strong sustainability governance is becoming increasingly vital as environmental and social accountability gain global importance, especially in industries such as ours. PT OKI remains dedicated to ethical and sustainable business practices, ensuring long-term profitability and positive community impact.

TATA KELOLA KEBERLANJUTAN

[E.1]

Operasi kami dipandu oleh prinsip-prinsip Tata Kelola Perusahaan yang Baik (GCG) yaitu transparansi, akuntabilitas, independensi, tanggung jawab, dan keadilan, serta Visi Peta Jalan Keberlanjutan 2030 (SRV 2030) yang diadopsi dari perusahaan induk kami, APP Group. Untuk memastikan kepatuhan penuh terhadap prinsip-prinsip GCG dan SRV 2030, PT OKI telah membentuk struktur pemerintahan keberlanjutan untuk pemantauan dan evaluasi.

SUSTAINABILITY GOVERNANCE

[E.1]

Our operations are guided by both our Good Corporate Governance (GCG) principles of transparency, accountability, independence, responsibility, and fairness, as well as our Sustainability Roadmap Vision 2030 (SRV 2030), adopted from our parent company APP Group. To ensure full adherence to both the GCG principles and SRV 2030, PT OKI has established a sustainability governance structure for monitoring and evaluation.



Dewan Manajemen kami, yang terdiri dari manajemen senior dengan tanggung jawab yang berbeda, mengawasi semua departemen. Untuk menangani masalah spesifik departemen secara efisien, Dewan mendelegasikan wewenang kepada komite khusus, masing-masing mengelola area keahlian utama. Komite-komite ini memberikan laporan secara teratur dan sesuai kebutuhan kepada Dewan Manajemen, memastikan kekhawatiran dan perkembangan kritis dikomunikasikan ke seluruh organisasi secara tepat waktu.

PT OKI menerapkan pendekatan berbasis prestasi yang ketat dan non-diskriminatif untuk semua penunjukan Dewan. Ini tidak hanya memastikan keberagaman dalam hal *gender*, etnis, agama, dan latar belakang sosial, tetapi juga memungkinkan kami untuk mempertahankan keunggulan kompetitif dengan menempatkan hanya individu yang paling berkualifikasi dalam peran penting tersebut.

Sebagai bagian dari praktik tata kelola keberlanjutan kami dan sejalan dengan komitmen kami untuk mencapai tujuan SRV 2030, PT OKI melacak KPI pabrik dan mendorong budaya kolaborasi dan berbagi pengetahuan untuk meningkatkan kinerja dan skor. Kami juga mempromosikan pembelajaran berkelanjutan untuk semua anggota tim, termasuk Direktur, melalui pelatihan dan pengembangan yang berkelanjutan melalui seminar, lokakarya, dan acara industri.

Kami berkomitmen untuk membina budaya etika yang kuat dan memahami bahwa hal ini memerlukan upaya yang berkelanjutan dan pendekatan yang terfokus. Oleh karena itu, kerangka kerja tata kelola perusahaan kami terus ditinjau dan ditingkatkan, dan kami secara aktif bekerja untuk memastikan kesadaran akan standar etika kami di antara karyawan dan mitra bisnis kami.

Tim Etika kami, yang dibentuk untuk memastikan akuntabilitas dan menjunjung tinggi nilai-nilai etika kami, melakukan tinjauan rutin terhadap investigasi sensitif, memberikan panduan tentang masalah etika, dan memberikan pengawasan kepada manajemen senior. Melalui pelatihan dan komunikasi yang berkelanjutan, kami menanamkan kesadaran akan standar etika kami kepada semua karyawan dan mitra bisnis.

PT OKI menjaga netralitas yang ketat dengan tidak melakukan lobi politik dan kontribusi yang bermotif politik.

Our Management Board, composed of senior management with distinct responsibilities, oversees all departments. To efficiently address department-specific issues, the Board delegates authority to specialized committees, each managing key areas of expertise. These committees provide regular and as-needed reports to the Management Board, ensuring critical concerns and developments are communicated throughout the organization in a timely manner.

PT OKI practices a strict merit-based, non-discriminatory approach to all Board appointments. This not only ensures diversity across genders, ethnicities, religions, and social backgrounds, but also allows us to maintain a competitive edge by installing only the most qualified individuals to such vital roles.

As part of our sustainability governance practices and in line with our commitment to achieving our SRV 2030 goals, PT OKI tracks mill KPIs and encourages a culture of collaboration and knowledge sharing to improve performance and scores. We also promote continuous learning for all team members, including Directors, through ongoing training and development via seminars, workshops, and industry events.

We are committed to fostering a strong ethical culture and we understand it requires sustained effort and a focused approach. As such, our corporate governance framework is under constant review and improvement, and we actively work to ensure awareness of our ethical standards among employees and our business partners.

Our Ethics Team, formed to ensure accountability and uphold our ethical values, conducts regular reviews of sensitive investigations, offers guidance on ethical matters, and provides oversight to senior management. Through ongoing training and communications, we instill awareness of our ethical standards to all employees and business partners.

PT OKI maintains strict neutrality by refraining from political lobbying and politically motivated contributions.

PT. OKI sangat berkomitmen terhadap kebijakan keberlanjutan yang diadopsi dari perusahaan induk kami, APP Group. Kebijakan ini membimbing upaya perusahaan dalam pengelolaan lingkungan, tanggung jawab sosial, dan tata kelola. Dengan menyelaraskan diri dengan standar tinggi, kami memastikan pengelolaan sumber daya yang bertanggung jawab, kepatuhan terhadap regulasi lingkungan yang ketat, dan partisipasi aktif dalam inisiatif pemberdayaan komunitas.

PT. OKI is strongly committed to the sustainability policies adopted from our parent company, APP Group. These policies guide the company's efforts in environmental management, social responsibility, and governance. By aligning with high standards, we ensures responsible management of resources, adherence to strict environmental regulations, and active participation in community empowerment initiatives.

Sistem Manajemen yang Diadopsi Perseroan/ Management Systems Adopted



Sistem Manajemen Mutu Quality Management System	ISO 9001:2015
Sistem Manajemen Lingkungan Environment Management System	ISO 14001:2015
Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Occupational Safety & Health Management System	SMK3, ISO 45001:2018
Sistem Manajemen Energi Energy Management System	ISO 50001:2018
Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Business Human Rights	Sedex Members Ethical Trade Audit (SMETA)

Dengan memaksimalkan sumber daya dan mengadopsi solusi energi yang bersih dan efisien, kami sejalan dengan visi perusahaan induk kami, APP Group, untuk industri yang lebih hijau. Kebijakan terintegrasi kami mencerminkan dialog yang berkelanjutan dengan para pemangku kepentingan kami dan kepatuhan terhadap peraturan yang berlaku. Tinjauan rutin memastikan bahwa kebijakan kami tetap relevan dan efektif.

By maximizing resources and adopting clean, efficient energy solutions, we align with our parent company APP Group's vision for a greener industry. Our integrated policy reflects ongoing dialogue with our stakeholders and compliance with applicable regulations. Regular reviews ensure that our policies remain relevant and effective.

PT OKI sejalan dengan kebijakan tingkat APP Group, yang mencakup berbagai praktik bisnis, yang berlaku untuk semua karyawan, pemasok, dan pemangku kepentingan.

PT OKI aligns with APP's group-level policies, which cover a wide range of business practices, that apply to all employees, suppliers, and stakeholders.

KEBIJAKAN KAMI

PT OKI telah mengembangkan, menerapkan, dan mengkomunikasikan berbagai kebijakan terperinci yang bertujuan untuk mendorong kinerja, mendukung TPB, dan mempertahankan standar internasional di semua tingkat operasi kami. Kebijakan-kebijakan ini sepenuhnya sesuai dengan Visi, Misi, rencana strategis, SRV 2030, dan kebijakan APP Group.

OUR POLICIES

PT OKI has developed, implemented, and communicated a broad range of detailed policies aimed at driving performance, supporting the SDGs, and maintaining international standards across all levels of our operations. These policies are fully in line with our Vision, Mission, strategic plans, SRV 2030, and APP Group's policies.

Kebijakan Kami / Our Policies

Kebijakan Lingkungan
Environmental Policy

Kebijakan Pengadaan dan Pengelolaan Serat
Fiber Procurement and Processing Policy

Kebijakan Tanggung Jawab Sosial Perusahaan
Corporate Social Responsibility Policy

Kebijakan Jam Kerja
Working Hour Policy

Kebijakan Keselamatan dan Kesehatan
Health and Safety Policy

Kebijakan Hak Asasi Manusia
Human Rights Policy

Kebijakan Penanganan Keluhan
Grievance Policy

Kebijakan Speak Up
Speak Up Policy

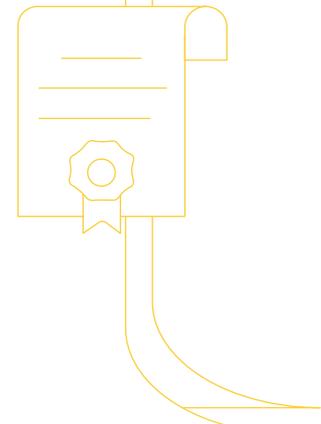
Kebijakan Tata Kelola
Governance Policy

Kode Etik Perusahaan
Business Code of Conduct

Kode Etik Pemasok
Supplier Code of Conduct

Kebijakan Perlindungan bagi Whistleblower
Whistle-blower Protection

Kebijakan Anti Korupsi dan Penyuapan
Anti-Bribery and Corruption Policy



Detail lebih lanjut tentang kebijakan kami dapat ditemukan [di sini](#).
 More details about our policies can be found [here](#).



Indikator / Indicator

Performa 2024/ 2024 Performance

Kebijakan Pengadaan dan Pengolahan Serat
Fiber Procurement and Processing Policy

100% kayu pulp dari perkebunan pemasok kami berasal dari hutan yang dikelola secara berkelanjutan melalui proses SERA.
100% Plantation pulpwood from our pulpwood suppliers come from sustainably managed forests through the SERA process.

Kebijakan Jam Kerja
Working Hour Policy

Secara konsisten beroperasi sesuai dengan peraturan nasional tentang jam kerja.
Consistently operates in accordance with national regulations on working hours.

Kebijakan Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Health and Safety Policy

1 Kematian karyawan
1 Employee fatality

Kebijakan Kode Etik Supplier (SCOC)
Supplier Code of Conduct

85% perusahaan outsourcing dan semua pemasok serat kayu telah menandatangani Kode Etik Pemasok (SCOC), berkomitmen pada prinsip-prinsipnya.
85% of outsourcing companies and all wood fiber suppliers have signed the Supplier Code of Conduct (SCOC), committing to its principles.

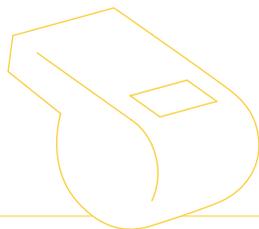
Kebijakan Perlindungan Whistleblower
Whistleblower Protection

Menerima 68 laporan whistleblower melalui ICC dan laporan langsung ke tim CRI.

- Menutup 21 laporan karena bukti yang tidak mencukupi.
- Menugaskan 2 laporan untuk investigasi tambahan atau Tindakan Manajemen.
- Menyelesaikan 5 laporan.

Received 68 whistleblower reports through the ICC and direct reports to the CRI team.

- Closed 21 reports due to insufficient evidence.
- Assigned 2 reports for additional investigations or Management Actions.
- Resolved 5 reports.



ETIKA BISNIS DAN RISIKO MANAJEMEN [E.3]

Pertumbuhan yang berkelanjutan dan kesuksesan jangka panjang bergantung pada etika bisnis yang kuat dan manajemen risiko yang efektif. PT OKI menjunjung tinggi standar integritas, transparansi, dan akuntabilitas tertinggi, mengintegrasikan perilaku etis dalam budaya perusahaan kami.

Manajemen risiko proaktif, melalui kerangka tata kelola yang terstruktur, melindungi bisnis, karyawan, dan pemangku kepentingan kami. Mengintegrasikan prinsip-prinsip etis ini dengan strategi manajemen risiko yang kuat memperkuat ketahanan, membangun kepercayaan pemangku kepentingan, dan mendorong penciptaan nilai yang berkelanjutan.

BUSINESS ETHICS AND RISK MANAGEMENT [E.3]

Sustainable growth and long-term success depend on strong business ethics and effective risk management. PT OKI upholds the highest standards of integrity, transparency, and accountability, embedding ethical conduct in our corporate culture.

Proactive risk management, through a structured governance framework, safeguards our business, employees, and stakeholders. Integrating these ethical principles with a robust risk management strategy strengthens resilience, builds stakeholder trust, and drives sustainable value creation.

 Topik Material Material Topic	 Sikap PT OKI PT OKI's stance	 Tindakan PT OKI PT OKI's actions	 Kebijakan yang Relevan Relevant policies
Non Diskriminasi Non-discrimination	Tidak ada diskriminasi Zero discrimination	Mendirikan Pusat Panggilan Terpadu (ICC) 24/7 untuk laporan rahasia dari karyawan, mitra bisnis, dan semua pemangku kepentingan lainnya Established 24/7 Integrated Call Centre (ICC) for confidential reports from employees, business partners, and all other stakeholders	<ul style="list-style-type: none"> • Kebijakan Hak Asasi Manusia Human Rights Policy • Kebijakan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Health and Safety Policy • Kode Etik Supplier Supplier Code of Conduct • Kebijakan Speak-Up Speak Up Policy • Kebijakan Perlindungan Whistle-blower Whistle-blower Protection Policy
Praktik Pengadaan Procurement practices	Kepatuhan yang ketat terhadap manajemen rantai pasokan yang bertanggung jawab Strict adherence to responsible supply chain management	<ul style="list-style-type: none"> • Penilaian sosial pemasok Supplier social assessment • Penilaian risiko penipuan Fraud risk assessments • Uji tuntas vendor: Kenali Pemasok Anda (KYS) Vendor due diligence: Know Your Suppliers (KYS) • Uji tuntas pelanggan: Kenali Pelanggan Anda (KYC) Customer due diligence: Know Your Customer (KYC) • Investigasi latar belakang pribadi Personal background investigations • Investigasi penipuan dan etika Fraud and ethics investigations 	<ul style="list-style-type: none"> • Kebijakan Pengadaan dan Pengolahan Serat Fiber Procurement and Processing Policy • Kebijakan Lingkungan Environmental Policy • Kode Etik Bisnis Business Code of Conduct • Kode Etik Supplier Supplier Code of Conduct • Kebijakan Tanggung Jawab Sosial Corporate Social Responsibility Policy • Kebijakan Hak Asasi Manusia Human Rights Policy
Anti Korupsi Anti-corruption	Tidak ada toleransi terhadap korupsi atau penyuapan Zero tolerance for corruption or bribery	<ul style="list-style-type: none"> • Pelatihan BCoC untuk karyawan BcoC training to employees • Distribusi SCoC kepada mitra bisnis Scoc circulation to business partners • Survei karyawan Employee surveys • Pemantauan oleh divisi CRD dan CRI Monitoring by CRD and CRI divisions 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Business Code of Conduct</i> Business Code of Conduct • <i>Anti-Bribery and Corruption Policy</i> Anti-Bribery and Corruption Policy

KEBIJAKAN DAN SALURAN WHISTLEBLOWER POLICY AND CHANNELS

Untuk memastikan tidak ada insiden diskriminasi yang tidak terdeteksi atau tidak dihukum, kami telah menetapkan dan mengkomunikasikan:

- Kebijakan Perlindungan *Whistleblower* kami
- Pusat Panggilan Terpadu (ICC) 24/7 / Mekanisme Pengaduan d gku kepentingan untuk menyampaikan kekhawatiran secara rahasia, melaporkan dugaan pelanggaran, dan mengajukan keluhan terkait PT OKI.

In order to ensure no incidents of discrimination go unnoticed or unpunished, we have set up and communicated:

- Our Whistleblower Protection Policy
- A 24/7 Integrated Call Center (ICC) / Grievance Mechanism and Whistleblower Channel that allows employees and stakeholders to confidentially raise concerns, report suspected violations, and file complaints related to PT OKI.

Dengan mengintegrasikan keberagaman dan inklusi ke dalam budaya perusahaan kami, PT OKI berkomitmen untuk membangun tenaga kerja yang inovatif, inklusif, dan siap menghadapi masa depan.

By embedding diversity and inclusion into our corporate culture, PT OKI is dedicated to building a workforce that is innovative, inclusive, and prepared for the future.

Indikator / Indicator	Performa 2024/ 2024 Performance
Tidak ada Diskriminasi Non-discrimination	Menerima 4 laporan whistleblower terkait kejadian diskriminasi melalui ICC dan laporan langsung ke tim CRI. Received 4 whistleblower reports through the ICC and direct reports to the Corporate Risk and Integrity team. <ul style="list-style-type: none"> • Menugaskan 4 laporan untuk investigasi tambahan atau Tindakan Manajemen. Assigned 4 reports for additional investigations or Management Actions. • Menyelesaikan 4 laporan. Resolved 4 reports.

Kami terus meningkatkan tata kelola perusahaan kami untuk menjunjung standar etika tertinggi. Tim Etika dibentuk untuk memberikan pengawasan kepada manajemen senior dan memastikan kepatuhan terhadap nilai-nilai etika kami. Tim ini berkumpul secara teratur untuk menerima pengarahan tentang investigasi sensitif dan membimbing pendekatan perusahaan terhadap etika. Membangun budaya etika yang kuat membutuhkan waktu dan komitmen, tetapi kami memprioritaskan kepatuhan dan integritas di setiap tingkatan. Kami percaya bahwa membangun tempat kerja yang etis dimulai dengan kesadaran, memastikan semua karyawan memahami dan menjunjung nilai-nilai kami dalam setiap aspek bisnis.

We continuously enhance our corporate governance to uphold the highest ethical standards. The Ethics Team was established to provide oversight to senior management and ensure adherence to our ethical values. It convenes regularly to receive briefings on sensitive investigations and guide the Company's approach to ethics. Building a strong ethical culture requires time and commitment, but we prioritize compliance and integrity at every level. We believe that fostering an ethical workplace starts with awareness, ensuring all employees understand and uphold our values in every aspect of business.

PT OKI beroperasi sebagai entitas hukum netral dan tidak berpartisipasi dalam lobi politik atau memberikan kontribusi yang didorong oleh kepentingan politik.

OKI operates as a neutral legal entity and does not participate in political lobbying or make contributions driven by political interests.

Bab/Chapter

05

PROFIL PERSEROAN

COMPANY PROFILE

C.1 C.2 C.3 C.4 C.5 C.6





OPERASI DAN RANTAI PASOK KAMI

OUR OPERATIONS AND VALUE CHAIN


 C.1

Kami beroperasi di tiga sektor utama – manufaktur, perdagangan, dan kehutanan – dengan bisnis inti kami adalah produksi *pulp* dan kertas tisu. Perusahaan kami (PT OKI) terlibat dalam produksi pulp dan tisu, dengan kantor pusat di Jakarta dan fasilitas manufaktur (pabrik) yang berlokasi di Kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatera Selatan.

We operate in three primary sectors – manufacturing, trading, and forestry – with our core business being the production of pulp and tissue paper. Our company (OKI) is engaged in the production of pulp and tissue, with its headquarters in Jakarta and a manufacturing facility (mill) located in Ogan Komering Ilir Regency, South Sumatra.

1. Penelitian dan Pengembangan (R&D)

Kami berinvestasi dalam R&D untuk meningkatkan kualitas produk, mengembangkan lini produk inovatif, meningkatkan efisiensi manufaktur, dan menerapkan inisiatif ramah lingkungan. Sebagai bagian dari kegiatan R&D kami, PT OKI secara aktif berkolaborasi dengan lembaga penelitian dan pemangku kepentingan lainnya.

2. Pengadaan

Semua bahan baku kami, seperti pulp dan bahan penting lainnya, diperoleh dari mitra bisnis lokal dan internasional yang memenuhi standar sertifikasi yang ketat.

1. Research and Development (RandD)

We invest in RandD to enhance product quality, develop innovative product lines, improve manufacturing efficiencies, and implement environmentally friendly initiatives. As part of our RandD activities, PT OKI actively collaborates with research institutions and other stakeholders.

2. Sourcing

All our raw materials, such as pulp and other essential inputs, are sourced from local and international business partners who meet strict certification standards.





3. Manufaktur

Efisiensi dan keberlanjutan adalah inti dari pemrosesan kayu serta produksi *pulp* dan tisu kami.

4. Manufacturing

Efficiency and sustainability are at the core of our wood processing and pulp and tissue paper production.

4. Distribusi dan Pemasaran

Produk *pulp* dan tisu jadi kami dipasarkan dan didistribusikan di pasar domestik dan internasional.

4. Distribution and Marketing

Our finished pulp and tissue products are marketed and distributed in domestic and international markets.



VISI DAN MISI

VISION AND MISSION

C.1

VISI/ VISION

Menjadi perusahaan pulp & kertas global terkemuka yang memberikan nilai luar biasa kepada semua pemangku kepentingan dan diakui karena praktik bisnis kami yang berkelanjutan dan bertanggung jawab.

Become a leading global pulp and paper company that delivers exceptional value to all stakeholders and is recognized for our sustainable and responsible business practices..

MISI/ MISSION



Meningkatkan pangsa pasar global
 Increase global market share



Menggunakan teknologi mutakhir untuk mengembangkan produk baru dan mencapai efisiensi pabrik
 Use cutting-edge technology to develop new products and achieve mill efficiency



Meningkatkan kualitas sumber daya manusia melalui pelatihan
 Improve the quality of human resources through training

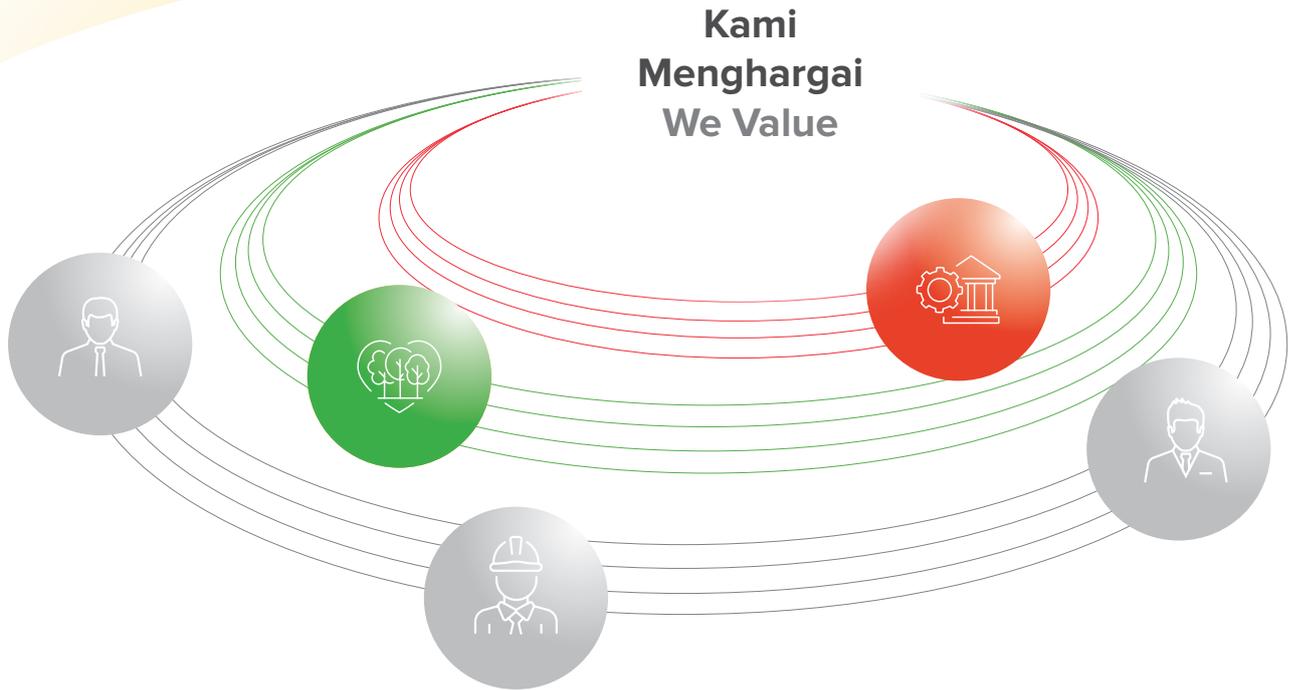


Mewujudkan komitmen keberlanjutan dalam semua operasi
 Realize sustainability commitment in all operations

Untuk mewujudkan visi dan misi kami, PT OKI berkomitmen untuk beroperasi dengan cara yang berkelanjutan secara lingkungan, ekonomi, dan sosial. Ini termasuk menerapkan praktik terbaik di pabrik kami dan teknologi ramah lingkungan, pemberdayaan komunitas, program konservasi, dan perbaikan berkelanjutan di semua tingkat operasi kami.

To realize our vision and mission, PT OKI is committed to operating in environmentally-, economically- and socially-sustainable ways. These include employing best practices in our mills and eco-friendly technology, community empowerment, conservation programs, and continuous improvement across all levels of our operations.

NILAI KAMI/ OUR VALUE



 <p>Lingkungan, mengingat kami adalah bisnis yang berkelanjutan.</p>	<p>The environment, as our business, depends on sustainable operations</p>
 <p>Pelanggan dan pemasok yang menopang bisnis kami.</p>	<p>Our customers and suppliers, who sustain our business</p>
 <p>Karyawan kami yang merupakan bagian integral dari kesuksesan perusahaan.</p>	<p>Our employees, who are integral to our success</p>
 <p>Pemegang saham dan komunitas global. Kepada mereka, kami bertanggung jawab.</p>	<p>Our shareholders, and the community to whom we are accountable</p>
 <p>Prinsip-prinsip tata kelola yang baik seiring usaha kami untuk terus membangun bisnis yang berkelanjutan.</p>	<p>The principles of good governance as we continue to build a sustainable business</p>

ALAMAT PERUSAHAAN

COMPANY ADDRESS



Nama Perseroan
Company Name

PT OKI Pulp and Paper Mills

Alamat
Address

Sinar Mas Land Plaza, Menara 2, Lantai 9
 Jl. M.H. Thamrin No. 51, Jakarta 10350, Indonesia

Alamat Pabrik
Mill Address

Desa Bukit Batu, Kecamatan Air Sugihan, Kabupaten Ogan Komering Ilir,
 Provinsi Sumatera Selatan, Indonesia

Website

www.app.co.id

Alamat email
Email Address

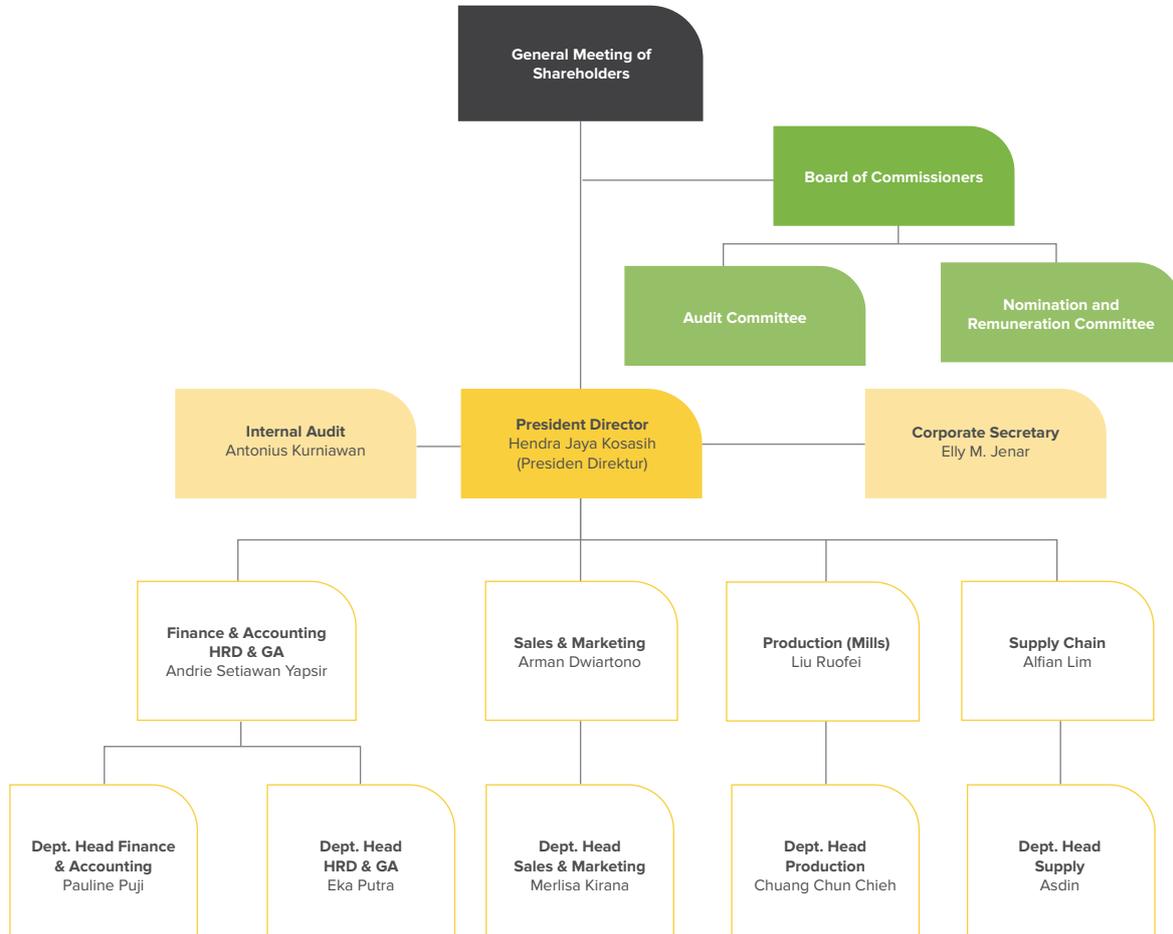
- sustainability@app.co.id
- app_callcenter@app.co.id
- app_investors@app.co.id



STRUKTUR ORGANISASI

ORGANIZATION STRUCTURE

E.1



PT OKI mempertahankan standar tata kelola perusahaan dan transparansi yang tinggi, dengan mekanisme ketat untuk memastikan akuntabilitas kepada semua pemangku kepentingan kami. Sesuai dengan praktik terbaik tata kelola perusahaan, komposisi Dewan Direksi kami ditentukan dengan cermat melalui proses yang menekankan keragaman, independensi, dan keahlian, menghasilkan tim manajemen yang efektif.

PT OKI maintains high corporate governance and transparency standards, with strict mechanisms in place to ensure accountability to all our stakeholders. In line with corporate governance best practices, the composition of our Board of Directors is carefully determined through a process that emphasizes diversity, independence, and expertise, resulting in an effective management team.

SKALA BISNIS

BUSINESS SCALE

C.3

Kegiatan perusahaan kami terdiri dari manufaktur, perdagangan, dan kehutanan. Kami memulai produksi pulp komersial pada Februari 2017 dan produksi tisu pada Juni 2018.

Our company's activities consist of manufacturing, trading, and forestry. We began commercial pulp production in February 2017 and tissue production in June 2018.



PRODUK DAN AKTIVITAS BISNIS

PRODUCTS AND BUSINESS ACTIVITIES



Bisnis utama PT OKI adalah produksi pulp dan kertas tisu. Kami mendapatkan bahan baku, termasuk *pulp* dan input lainnya, dari pemasok lokal dan internasional. Barang jadi kami kemudian dipasarkan dan didistribusikan ke pasar domestik dan internasional.

Kegiatan Penelitian dan Pengembangan (R&D) kami berfokus pada peningkatan kualitas produk, pengembangan lini produk baru, peningkatan efisiensi manufaktur, dan mengejar inisiatif berkelanjutan secara lingkungan bekerja sama dengan lembaga penelitian dan pemangku kepentingan. Dalam aspek operasi kami, kami tidak menggunakan organisme hasil rekayasa genetika (GMO) atau rekayasa genetika.

Perusahaan memprioritaskan keberlanjutan dan tanggung jawab sosial perusahaan melalui efisiensi, pengelolaan limbah, pengembangan masyarakat, dan kepatuhan terhadap peraturan. Ini dicapai melalui kemitraan kolaboratif dengan pemerintah, organisasi non-pemerintah (LSM), dan pemangku kepentingan lainnya.

Pemasok kami sangat penting dalam membantu kami mempertahankan praktik rantai pasokan yang etis dan berkelanjutan. Oleh karena itu, PT OKI secara teratur melibatkan semua pemasok kami melalui dialog yang berkelanjutan untuk bekerja sama mengatasi masalah ketidakpatuhan, dan mengidentifikasi serta menerapkan inisiatif perbaikan bersama.

PT OKI's primary business is the production of pulp and tissue paper. We source raw materials, including pulp and other inputs, from both local and international suppliers. Our finished goods are then marketed and distributed across domestic and international markets.

Our Research and Development (RandD) activities focus on enhancing product quality, developing new product lines, improving manufacturing efficiencies, and pursuing environmentally sustainable initiatives in collaboration with research institutions and stakeholders. In no aspect of our operations do we use genetically modified organisms (GMOs) or genetic engineering.

The Company prioritizes sustainability and corporate social responsibility through efficiency, waste management, community development, and regulatory compliance. These are achieved through collaborative partnerships with government, non-governmental organizations (NGOs), and other stakeholders.

Our suppliers are vital in helping us maintain ethical and sustainable supply chain practices. As such, PT OKI regularly engages all our suppliers through ongoing dialogue in order to work together to address issues of non-compliance, and identify and implement improvement initiatives together.

KEANGGOTAAN PADA ASOSIASI

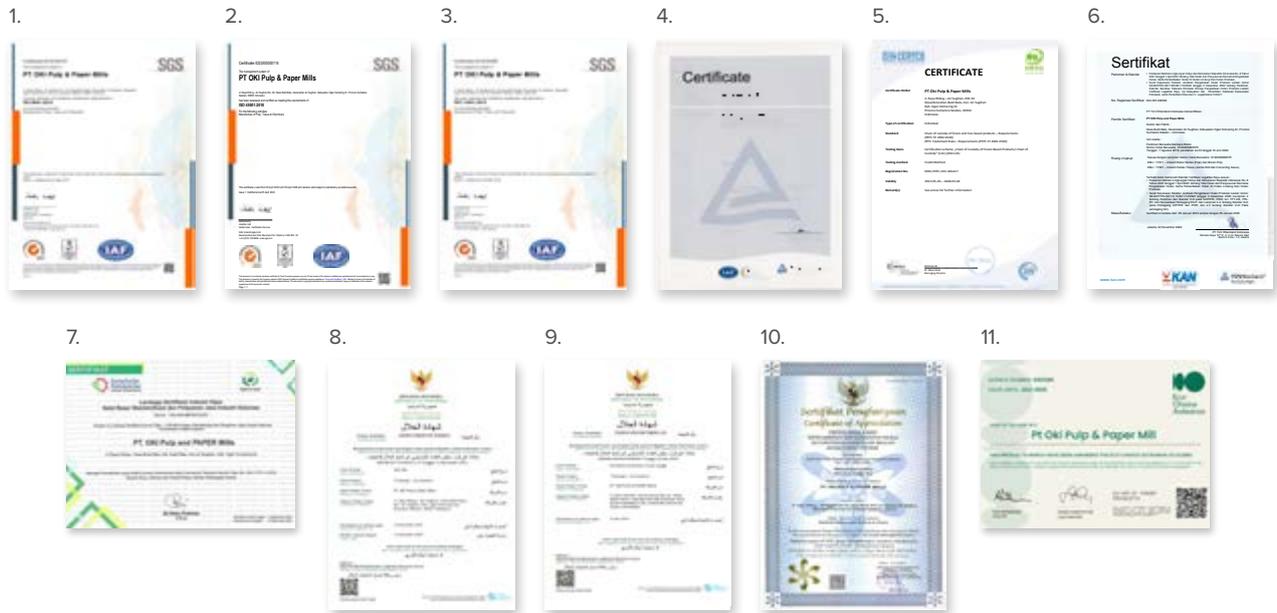
MEMBERSHIP IN ASSOCIATION

C.5

- *Indonesia Pulp and Paper Association*
- *UN Global Compact / Indonesia Global Compact Network (IGCN)*
- *Indonesia Pulp and Paper Association*
- *UN Global Compact / Indonesia Global Compact Network (IGCN)*

SERTIFIKAT

CERTIFICATE



Sertifikasi/ Certification	Badan atau Lembaga/ Issued By	Masa Berlaku/ Validity
1. ISO 9001:2015	SGS	07-May-27
2. ISO 45001:2018	SGS	05-Apr-26
3. ISO 14001:2015	SGS	09-May-27
4. ISO 50001:2018	TUV Rheinland	13-Jan-28
5. PEFC Chain of Custody	Din Certo	04-May-28
6. SVLK Chain of Custody	TUV Rheinland	05-Jan-29
7. Sertifikasi Industri Hijau (Green Industry)	Menteri Perindustrian Republik Indonesia (Ministry Of Industry Republic of Indonesia)	05-Sep-26
8. Sertifikat Halal (Halal Certificate) for Pulp, Tissue & Chemical	Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (Halal Product Assurance Body)	15-Nov-25
9. Sertifikat Halal (Halal Certificate) for Converting Product	Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal (Halal Product Assurance Body)	27-May-28
10. SMK3 (Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja - Occupational Safety and Health Management System)	Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia (Minister of Manpower of The Republic Indonesia)	09-Jun-26
11. New Zealand Ecolabel	The Eco Choice Aotearoa	Jul-25

OBLIGASI HIJAU

GREEN BONDS

PT OKI telah menerbitkan beberapa Obligasi Hijau, di mana hasilnya digunakan untuk membiayai atau membiayai kembali pengembangan, perluasan, operasi, pemeliharaan, dan peningkatan fasilitas yang digunakan untuk menghasilkan energi dari biomassa dan produk limbah. Perusahaan berinvestasi dalam peralatan tenaga hijau dan generator uap, yang meliputi Boiler Pemulihan, *Evaporator Vakum*, *Gasifier Kulit Kayu*, dan *Boiler Tenaga*. Laporan Tinjauan Berkala yang diterbitkan oleh penjamin independen pihak ketiga – DNV dapat ditemukan di lampiran.

PT OKI has issued several Green Bonds, where the proceeds are used to finance or refinance the development, expansion, operation, maintenance, and enhancement of facilities used to generate energy from biomass and waste products. The company invests in green equipment power and steam generators, which include Recovery Boilers, Vacuum Evaporators, Bark Gasifiers, and Power Boilers. The Periodic Review Report was published by third-party independent assessor – DNV can be found in the appendix.

Bab/Chapter

06

PERHATIAN PEMANGKU KEPENTINGAN

STAKEHOLDERS'
SENTIMENT





KETERLIBATAN PEMANGKU KEPENTINGAN

E.4

TRANSPARENT STAKEHOLDER ENGAGEMENT

Kami berkomitmen untuk terus meningkatkan transparansi dan dialog dengan pemangku kepentingan. Untuk tujuan ini, kami telah membentuk berbagai saluran keterlibatan seperti laporan berkala, situs web, dasbor, prosedur pengaduan, dan platform utama kami, Forum Penasihat Pemangku Kepentingan (SAF).

Forum Penasihat Pemangku Kepentingan (SAF) tahunan kami memfasilitasi dialog terbuka, memungkinkan pemangku kepentingan memberikan umpan balik sementara kami berbagi pembaruan tentang inisiatif keberlanjutan kami seperti pengurangan GHG, kemajuan ESG, tata kelola, dan masalah sosial. Untuk memastikan transparansi dan akuntabilitas, kami mendokumentasikan semua umpan balik dari SAF dan membuatnya tersedia untuk publik di Dashboard Keberlanjutan kami (www.sustainability-dashboard.com). Kami juga berkontribusi aktif pada industri melalui keanggotaan kami di Asosiasi Pulp dan Kertas Indonesia (APKI).

KETERLIBATAN PEMANGKU KEPENTINGAN

Kami berkomitmen untuk terus meningkatkan transparansi dan dialog dengan pemangku kepentingan. Untuk tujuan ini, kami telah membentuk berbagai saluran keterlibatan seperti laporan berkala, situs web, dasbor, prosedur pengaduan, dan platform utama kami, Forum Penasihat Pemangku Kepentingan (SAF).

SAF memungkinkan kami untuk mengumpulkan umpan balik dari pemangku kepentingan, berbagi pembaruan, mengatasi tantangan implementasi SRV 2030, dan mengembangkan solusi secara kolaboratif. Ini juga memperkuat hubungan melalui interaksi tatap muka dengan pelanggan, LSM, komunitas lokal, dan mitra utama.

We recognize stakeholders as any group with an interest in our operational activities and their resulting impacts. In line with APP Group's strategy, we identify and respond to stakeholder expectations by monitoring global trends and participating in dialogues about critical business issues.

Our annual Stakeholder Advisory Forum (SAF) held by parent company APP Group, facilitates open dialogue, enabling stakeholders to provide feedback while we share updates on our sustainability initiatives such as GHG reduction, ESG progress, governance, and social issues. To ensure transparency and accountability, we document all feedback from the SAF and make it publicly available on our Sustainability Dashboard (www.sustainability-dashboard.com). We also actively contribute to the industry through our membership in the Indonesia Pulp and Paper Association (APKI).

TRANSPARENT STAKEHOLDER ENGAGEMENT

We are committed to continuous improvement in transparency and stakeholder dialogue. To this end, we have established various engagement channels such as periodic reports, websites, dashboards, grievance procedures, and our key platform, the Stakeholder Advisory Forum (SAF).

The SAF enables us to gather stakeholder feedback, share updates, address SRV 2030 implementation challenges, and collaboratively develop solutions. It also strengthens relationships through face-to-face interactions with customers, NGOs, local communities, and key partners.

	Dasar Identifikasi Basis of Identification	Topik Topics	Metode Keterlibatan Engagement Method	Frekuensi Frequency
Pemerintah Government	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility Kedekatan Geografis Geographical Proximity 	<ul style="list-style-type: none"> Manajemen Pemasok kayu pulp Pulpwood Supplier Management Kepatuhan Compliance Kinerja Lingkungan Environmental Performance Dampak Ekonomi Economic Impacts 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan langsung dengan Tim Urusan Korporat dan Komunikasi APP Direct Engagement with APP's Corporate Affairs and Communication Team Stakeholder Advisory Forum (SAF) Stakeholder Advisory Forum (SAF) 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary Pertemuan bilateral/multilateral Bilateral/multilateral meetings
Pemegang Saham dan Investor Shareholders and Investors	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> NDPE dan standar sosial NDPE dan social standard Intensitas karbon produk Product carbon intensity Rantai pengawasan atau pelacakan produk Product traceability or chain of custody 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan langsung oleh Tim Keuangan dan Tim Pajak Direct Engagement by Finance Team and Tax Team Dasbor Pemantauan Keberlanjutan Sustainability Monitoring Dashboard Media Sosial Social Media Stakeholder Advisory Forum (SAF) Stakeholder Advisory Forum (SAF) 	<ul style="list-style-type: none"> Sehari-hari, kasus per kasus sesuai kebutuhan Day-to-day, case by case as required
Pelanggan Customers	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada Deforestasi, tidak ada gambut, tidak ada eksplorasi (NDPE), dan standar sosial No Deforestation, No Peat, No Exploitation (NDPE), and social standards Intensitas karbon produk Product carbon intensity Keberlanjutan produk atau rantai pasokan Product traceability or chain of custody Kualitas produk Product quality 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan langsung oleh Tim Penjualan Global dan Tim Keterlibatan Pemangku Kepentingan Direct engagement by the Global Sales Team and Stakeholder Engagement Team Dasbor Pemantauan Keberlanjutan Sustainability Monitoring Dashboard Media Sosial Social Media Stakeholder Advisory Forum (SAF) Stakeholder Advisory Forum (SAF) 	<ul style="list-style-type: none"> Sehari-hari, kasus per kasus sesuai kebutuhan Day-to-day, case by case as required
Karyawan Employees	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility Kedekatan Geografis Geographical Proximity 	<ul style="list-style-type: none"> Kesehatan dan Keselamatan Kerja Occupational Health and Safety Keberagaman dan Kesetaraan Diversity and Equality Etika Bisnis Business Ethics 	<ul style="list-style-type: none"> Berbagai Saluran Komunikasi Internal Various Internal Communication Channels Pelatihan keahlian dan sertifikasi Skills training and certification Kebijakan kesetaraan kesempatan dan pertimbangan karier berdasarkan penilaian kinerja karyawan Equal opportunities policies and career consideration based on employee performance appraisals 	<ul style="list-style-type: none"> Sehari-hari, kasus per kasus sesuai kebutuhan Day-to-day, case by case as required
Komunitas Communities	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility Kedekatan Geografis Geographical Proximity 	<ul style="list-style-type: none"> Manajemen Pemasok kayu pulp Pulpwood Supplier Management Kepatuhan Compliance Kinerja Lingkungan Environmental Performance Dampak Ekonomi Economic Impacts 	<ul style="list-style-type: none"> Stakeholder Advisory Forum (SAF) Stakeholder Advisory Forum (SAF) Pertemuan bilateral/multilateral Bilateral/multilateral meetings 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary

	Dasar Identifikasi Basis of Identification	Topik Topics	Metode Keterlibatan Engagement Method	Frekuensi Frequency
Suppliers Pemasok	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Praktik Pengelolaan Kehutanan Forestry Management Practices Sertifikasi Pihak Ketiga Third-Party Certifications Penilaian Pemasok Supplier Assessments 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan Langsung dengan Divisi Kehutanan dan Tim Sertifikasi Rantai Pasokan untuk Produk Kehutanan Direct Engagement with Forestry Division and Chain of Custody Certification Team for Forestry Products Keterlibatan Langsung oleh Fungsi Pengadaan APP untuk Produk dan Layanan Non-Kehutanan Direct Engagement by APP's procurement function for non – forestry products and services 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary
Contractors Contractors	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Kesehatan dan Keselamatan Health and Safety Etika Bisnis Business Ethics 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan langsung melalui tim pengadaan pabrik melalui pertemuan Direct engagement via mill procurements teams through meetings Pertemuan rutin untuk membahas keselamatan Regular meetings to discuss safety 	<ul style="list-style-type: none"> Sehari-hari, kasus per kasus sesuai kebutuhan Day-to-day, case by case as required
LSM's NGO's	<ul style="list-style-type: none"> Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Komitmen NDPE NDPE Commitments Hak Asasi Manusia Human Right Manajemen Sengketa Lahan Land Dispute Management 	<ul style="list-style-type: none"> Kelompok kerja sosial regional Regional social working groups Pertemuan dan acara pembaruan SRV SRV update meetings and events Upaya penyelesaian konflik Conflict resolution efforts Dashboard keberlanjutan Sustainability dashboard Stakeholder Advisory Forum (SAF) Stakeholder Advisory Forum (SAF) 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary
Media Media	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Pembaruan Kemajuan Keberlanjutan Sustainability Progress Updates Program CE Pabrik Mill CE Programs Produk Product Kunjungan Lapangan Field Visit 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan Langsung Direct engagement Pengarahannya media Media briefings Siaran Pers Press release Acara Pembaruan Keberlanjutan Sustainability update events Kunjungan pabrik Mill visit 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary
Academic Institutions Academic Institutions	<ul style="list-style-type: none"> Kemajuan Pengetahuan Knowledge Advancement 	<ul style="list-style-type: none"> Penelitian dan Studi Bersama Joint Research and Studies Program CE CE Programs 	<ul style="list-style-type: none"> Penjangkauan langsung dari Divisi Keberlanjutan kami, Tim Penelitian dan Studi Gabungan, serta tim CE lokal yang berbasis di pabrik dan pemasok kehutanan kami Direct outreach from our sustainability division, Joint research, and Study Team, and local CE teams based at our mills and forestry suppliers 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary
Industry Associations Industry Associations	<ul style="list-style-type: none"> Ketergantungan Dependency Pengaruh Influence Tanggung Jawab Responsibility 	<ul style="list-style-type: none"> Kinerja Lingkungan Environmental Performance Kepatuhan Industri Industry Compliance Program CE CE Programs 	<ul style="list-style-type: none"> Keterlibatan melalui asosiasi seperti Asosiasi Pulp dan Kertas Indonesia (APKI), serta Asosiasi Pengusaha Hutan Indonesia (APHI) Engagement through associations such as the Indonesian Pulp and Paper Association (APKI), and the Indonesian Forest Concessionaires (APHI) 	<ul style="list-style-type: none"> Sesuai kebutuhan As necessary

MATERI PENTING

MATERIAL MATTERS

Untuk mengidentifikasi dan memprioritaskan topik material yang paling signifikan yang mendukung strategi bisnis OKI, kami mengadopsi pendekatan penilaian materialitas yang selaras dengan perusahaan induk kami, APP Group. Penilaian ini diterapkan di semua anak perusahaan yang relevan dalam Grup, memastikan pendekatan yang terpadu terhadap keberlanjutan.

Metodologi ini menggabungkan masukan berharga dari pemangku kepentingan utama dan evaluasi ketat terhadap topik material, yang membentuk dasar dari strategi dan komitmen Lingkungan, Sosial, dan Tata Kelola (ESG) OKI sambil memaksimalkan dampaknya.

Kami terus menyempurnakan strategi dan operasi kami agar tetap relevan dan responsif dalam lanskap sosial dan lingkungan yang terus berkembang. Untuk mendapatkan pemahaman yang komprehensif tentang topik material, tinjauan mendetail dilakukan pada tahun 2022, termasuk survei pemangku kepentingan yang didistribusikan kepada karyawan, pejabat pemerintah, dan mitra bisnis. Survei ini menampilkan pertanyaan terstruktur yang dirancang untuk mengumpulkan wawasan bermakna tentang topik prioritas untuk APP Group dan anak perusahaannya serta mencakup area utama seperti kinerja ekonomi, dampak sosial, dan keberlanjutan lingkungan.

Dengan tingkat respons yang kuat sebesar 50%, umpan balik yang dikumpulkan sangat penting dalam membentuk kerangka kerja materialitas kami dan menyempurnakan praktik pelaporan kami. Setelah penilaian ulang, temuan dari tinjauan materialitas tahun 2022 tetap relevan pada tahun 2024, memperkuat keselarasan fokus keberlanjutan kami dengan harapan pemangku kepentingan.

Melalui penilaian materialitas dan pelaporan yang komprehensif ini, kami dapat secara proaktif memenuhi harapan pemangku kepentingan dan mempercepat kemajuan kami menuju masa depan yang berkelanjutan.

PROSES PENENTUAN TOPIK MATERIALITAS

Kami secara sistematis mengidentifikasi topik material untuk menentukan batas pengungkapan kami dan memenuhi kepentingan pemangku kepentingan. Proses ini selaras dengan target dan tujuan SRV 2030 kami, yang menguraikan komitmen keberlanjutan kami.

To identify and prioritize the most significant material topics that support OKI's business strategy, we adopted a materiality assessment approach that is aligned with our parent company, APP Group. This assessment is applied across all relevant subsidiaries within the Group, ensuring a unified approach to sustainability.

The methodology incorporates valuable input from key stakeholders and a rigorous evaluation of material topics, forming the foundation of OKI's Environmental, Social, and Governance (ESG) strategies and commitments while maximizing their impact.

We continuously refine our strategies and operations to remain relevant and responsive in an ever-evolving social and environmental landscape. In order to gain a comprehensive understanding of material topics, a detailed review was conducted in 2022, including stakeholder surveys distributed to employees, government officials, and business partners. These surveys featured structured questions designed to gather meaningful insights on priority topics for APP Group and its subsidiaries and covered key areas such as economic performance, social impact, and environmental sustainability.

With a strong response rate of 50%, the feedback gathered was instrumental in shaping our materiality framework and refining our reporting practices. Following a reassessment, the findings from the 2022 materiality review remain relevant in 2024, reinforcing the alignment of our sustainability focus with stakeholder expectations.

Through this comprehensive materiality assessment and reporting, we can proactively meet stakeholder expectations and accelerate our progress toward a sustainable future.

MATERIALITY TOPICS DETERMINATION PROCESS

We systematically identify material topics to define our disclosure perimeters and meet stakeholder interests. This process aligns with our SRV 2030 targets and goals, which outline our sustainability commitments.

Penentuan topik material dilakukan dengan mempertimbangkan semua aspek dampak positif dan negatif, serta signifikansinya bagi keberlanjutan PT OKI dan pemangku kepentingan. Pemangku kepentingan internal dan eksternal secara aktif terlibat dalam proses ini untuk memastikan topik material yang diidentifikasi adalah yang benar-benar penting bagi perjalanan keberlanjutan dan strategi bisnis jangka panjang kami.

The determination of material topics is carried out by considering all facets of positive and negative impacts, as well as their significance for PT OKI's sustainability and stakeholders. Internal and external stakeholders are actively involved in this process to ensure material topics identified are what truly matter for our sustainability journey and long-term business strategy.

5. Pengungkapan/ Disclose

Penyajian kinerja keberlanjutan sesuai dengan topik materialitas yang telah disepakati untuk memastikan transparansi dan relevansi bagi pemangku kepentingan.

Disclose our sustainability performance in alignment with the agreed upon materiality topics, ensuring transparency and relevance to our stakeholders.

4. Menyelaraskan/ Align

Dapatkan persetujuan Dewan atas hasil penilaian materialitas, yang mencerminkan umpan balik pemangku kepentingan dan tren keberlanjutan global.

Present the results of the materiality assessment, which incorporates stakeholder feedback and aligns with global sustainability trends, and obtain Board approval.

3. Menentukan/ Define

Topik materialitas ditentukan dengan menilai pengaruhnya terhadap pengambilan keputusan pemangku kepentingan dan dampaknya terhadap keberlanjutan ekonomi, lingkungan, dan sosial kami.

Determine materiality topics by assessing their influence on stakeholder decision-making and their impact on our economic, environmental, and social sustainability.

2. Analisa/ Analyze

Melalui kuesioner, diskusi kelompok terarah (FGD), dan konsultasi ahli, kami melakukan analisis kesenjangan dan penilaian materialitas. Penilaian ini kemudian diselaraskan dengan standar kerangka pelaporan keberlanjutan (GRI, OJK, dll.).

Using questionnaires, FGDs, and expert consultation, we conducted a gap analysis and materiality assessment. We then aligned it with sustainability report framework standards (GRI, OJK, etc.)

1. Meninjau/ Review

Kami secara komprehensif mengevaluasi topik materialitas, dengan menggabungkan tren keberlanjutan global dan umpan balik langsung dari pemangku kepentingan. Evaluasi ini memperjelas batasan dari setiap aspek. Comprehensive evaluation of our current materiality topics, considering both global sustainability trends and direct stakeholder inquiries. This stage also ensures clarity on the boundaries of each aspect.



MATRIKS MATERIALITAS

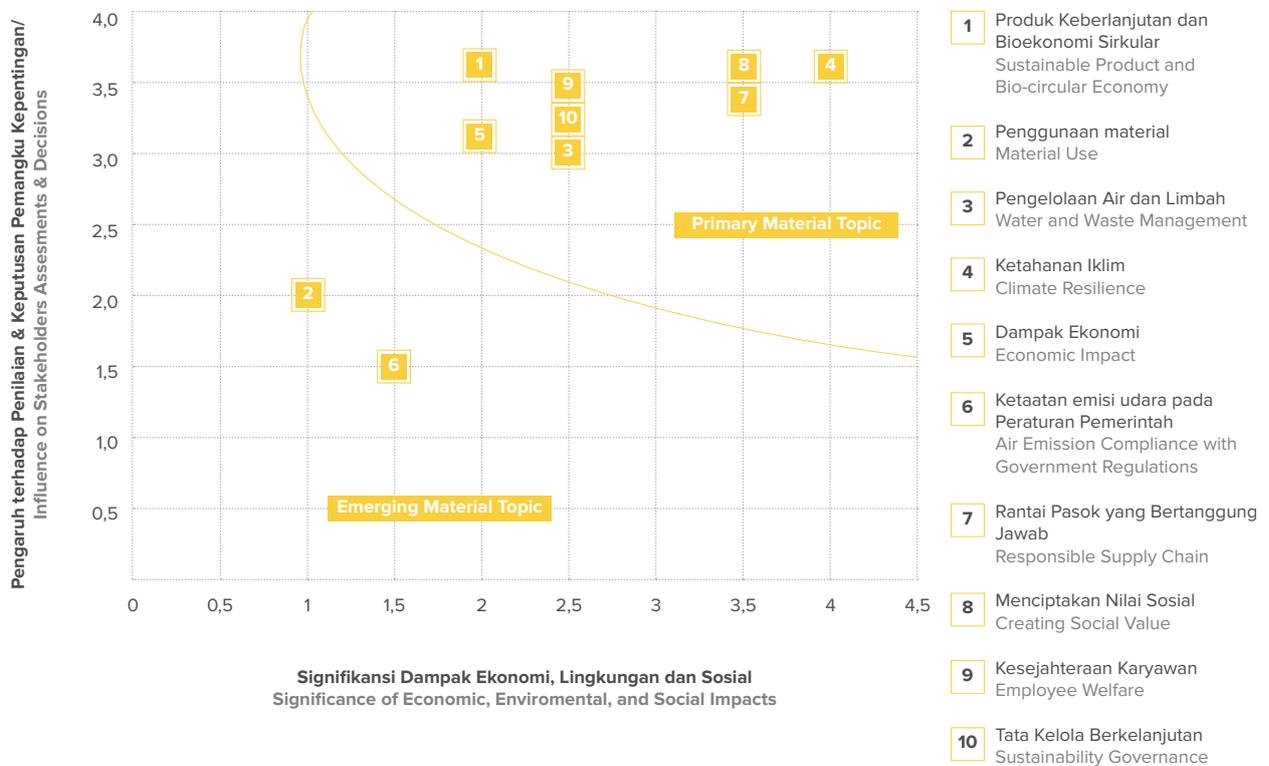
Untuk lebih memprioritaskan upaya keberlanjutan kami, kami mengembangkan matriks materialitas yang memetakan topik berdasarkan dampaknya terhadap keputusan pemangku kepentingan dan besarnya signifikansi ekonomi, lingkungan, dan sosialnya.

MATERIAL MATRIX

To better prioritize our sustainability efforts, we developed a materiality matrix that maps topics according to their impact on stakeholder decisions and the magnitude of their economic, environmental, and social significance.

Matriks Topik Materialitas

Matrix of Materiality Topics



TOPIK MATERIALITAS KUNCI

KEY MATERIAL TOPICS



Di bawah ini adalah gambaran umum tentang topik material utama, seperti ketahanan lingkungan dan sumber yang etis, karena topik ini mewakili isu-isu yang paling signifikan bagi pemangku kepentingan kami dan kinerja keberlanjutan jangka panjang bisnis kami. Topik-topik ini telah diurutkan berdasarkan pengaruh dan signifikansinya secara menurun.

Below are overviews of key material topics, such as environmental resilience and ethical sourcing, as they represent the issues most significant to our stakeholders and our business's long-term sustainability performance. These have been ranked in descending order of influence and significance.

Produk Keberlanjutan dan Bioekonomi Sirkular Sustainable Product and Bio-circular Economy

(SDGs 7, 9, 12, 13)

Perkenalan: Introduction:

Praktik ekonomi sirkular seperti penggunaan kembali, daur ulang, pemanfaatan ulang, dan perbaikan memperpanjang siklus hidup material, yang membantu menciptakan masa depan dengan limbah rendah dan mengurangi ketergantungan pada bahan baku. Penggunaan berkelanjutan material yang terbatas membantu meminimalkan dampak terhadap lingkungan, sambil melindungi sumber daya alam. Circular economy practices such as reusing, recycling, repurposing, and repairing extend the life cycles of materials, which help to create a low-waste future and reduce dependency on raw materials. Our sustainable use of finite materials helps to minimise the impact on the environment, while safeguarding natural resources.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Pemasok/ Suppliers
- Pelanggan/ Suppliers
- Karyawan/ Employees

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Penggunaan material yang ramah lingkungan (F.5)/ Use of Environmentally Friendly Materials (F.5)
2. Penggunaan Air (F.8)/ Water Usage (F.8)
3. Mekanisme Limbah dan Efluen (F.14) Waste and Effluent Mechanism (F.14)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Material (301)/ Materials (301)
2. Limbah (306)/ Waste (306)

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Lingkungan/ Environmental Policy
2. Kebijakan Pengadaan dan Pengolahan Serat/ Fiber Procurement and Processing Policy
3. Kode Etik Bisnis/ Business Code of Conduct
4. Kode Etik Pemasok/ Supplier Code of Conduct

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi: Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Mengidentifikasi material yang paling kritis berdasarkan faktor seperti dampak lingkungan, kelangkaan, dan biaya/ Identify the most critical materials based on factors like environmental impact, scarcity and cost
2. Menggunakan lebih sedikit material untuk membuat produk/ Using less material to create a product
3. Mengoptimalkan limbah untuk meminimalkan limbah material/ Optimizing waste to minimize material waste
4. Mengoptimalkan sistem manajemen limbah/ Optimizing waste management system
5. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Fulfilling target metrics for material topics



Penggunaan Material Material Use

(SDGs 9, 12, 15)

Perkenalan: Introduction:

Mengungkapkan penggunaan material memungkinkan perusahaan melacak jejak lingkungan mereka dan mengidentifikasi area yang perlu diperbaiki. Hal ini juga dapat membantu mereka mematuhi peraturan yang semakin mengharuskan perusahaan untuk melaporkan penggunaan sumber daya mereka. Pengungkapan tersebut juga membangun kepercayaan konsumen yang semakin ingin mengetahui dampak lingkungan dan sosial dari produk yang digunakan.

Disclosing material use allows companies to track their environmental footprint and identify areas for improvement. It can also help them comply with regulations that are increasingly requiring companies to report on their use of resources. The disclosure also builds trust with consumers who increasingly want to know about the environmental and social impact of the products they buy.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Karyawan/ Employees
- Pemasok/ Suppliers
- Masyarakat Lokal/ Local Communities
- Investor/ Investors

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Penggunaan material yang ramah lingkungan (F.5)/ Use of Environmentally Friendly Materials (F.5)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Penggunaan Material [GRI 301]/ Material Use [GRI 301]

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Lingkungan/ Fiber Procurement and Processing Policy
2. Kebijakan Pengadaan dan Pengolahan Serat/ Environmental Policy
3. Kode Etik Bisnis/ Business Code of Conduct
4. Kode Etik Pemasok/ Supplier Code of Conduct

Strategi, Pemantauan dan Evaluasi: Strategies, Monitoring and Evaluation:

1. Mengidentifikasi material yang paling kritis berdasarkan faktor seperti dampak lingkungan, kelangkaan, dan biaya/ Identify the most critical materials based on factors like environmental impact, scarcity, and cost
2. Menggunakan lebih sedikit material untuk membuat produk/ Using less material to create a product
3. Mengganti material berdampak tidak baik terhadap lingkungan dengan alternatif yang lebih berkelanjutan/ Replacing high-impact materials with more sustainable alternatives
4. Mengoptimalkan proses untuk meminimalkan limbah/ Optimizing processes to minimize material waste
5. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Meeting target metrics for material topics



Pengelolaan Air & Limbah
Water & Waste Management

(SDGs 6, 15)

Perkenalan:
Introduction:

Pengelolaan air dan limbah yang tepat melindungi sumber daya alam dan memastikan kepatuhan terhadap peraturan. Penggunaan air yang efisien mengurangi konsumsi, meminimalkan dampak lingkungan kita untuk menjaga kelangsungan operasional, sementara pengelolaan limbah yang bertanggung jawab mencegah polusi dan meningkatkan efisiensi sumber daya sesuai dengan prinsip ekonomi sirkular kita. Dengan mengurangi limbah dan mengolah air secara bertanggung jawab, kita menjaga ekosistem untuk melindungi masyarakat setempat dimana pabrik beroperasi dan memperkuat kepercayaan pemangku kepentingan.

Proper water and waste management protects our natural resources and ensures regulatory compliance. Efficient water use reduces consumption, minimizing our environmental impact to maintain operational continuity, while responsible waste management prevents pollution and enhances resource efficiency to align with our circular economy principles. By reducing waste and treating water responsibly, we safeguard our ecosystem to protect the communities where we operate and strengthen stakeholder trust.

Pemangku Kepentingan Terdampak:
Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Pelanggan/ Customers
- Masyarakat Lokal/ Local Communities
- Media/ Media
- Asosiasi Industri/ Industry Associations

Pengungkapan OJK:
OJK Disclosure:

1. Penggunaan Air (F.8)/ Water Usage (F.8)
2. Mekanisme Limbah dan Efluen (F.14)/ Waste and Effluent Mechanism (F.14)
3. Tumpahan yang terjadi (Jika ada) (F.15)/ Spills that Occurred (if any) (F.15)

Topik Material dan GRIs:
Aligned to GRIs:

1. Air & Limbah/ Water & Effluents (303)
2. Limbah/ Waste (306)

Kebijakan Perusahaan:
Company Policies:

1. Kebijakan Lingkungan/ Environmental Policy
2. Kebijakan Pengadaan dan Pengelolaan Serat/ Fiber Procurement and Processing Policy

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi:
Strategies, Monitoring and Evaluation:

1. Mengoptimalkan sistem pemulihan air limbah dan mengurangi kehilangan serat/ Optimizing wastewater recovery systems and reducing fiber loss
2. Memantau konsumsi air/ Monitoring water consumption
3. Merevitalisasi peralatan dalam sistem penyiraman/ Revitalizing equipment in the watering system
4. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Fulfilling target metrics for material topics



Ketahanan Iklim
Climate Resilience

(SDGs 12, 13)

Perkenalan:
Introduction:

Membangun ketahanan iklim memastikan keberlanjutan bisnis dengan melindungi operasi, rantai pasokan, dan ekosistem di sekitar kita dari risiko terkait iklim. Beradaptasi dengan kondisi lingkungan yang berubah mengurangi gangguan, melindungi sumber daya, dan memperkuat kepatuhan terhadap peraturan. Dengan secara proaktif menangani tantangan iklim, kita mendorong inovasi untuk mengamankan daya saing pasar kita dan meningkatkan kepercayaan pemangku kepentingan.

Building climate resilience ensures business sustainability by protecting our operations, supply chains, and the surrounding ecosystems from climate-related risks. Adapting to changing environmental conditions reduces disruptions, safeguards resources, and strengthens our regulatory compliance. By proactively addressing climate challenges, we encourage innovation to secure our market competitiveness and improve stakeholder confidence.

**Pemangku Kepentingan
Terdampak:**
Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Pelanggan/ Customers
- Masyarakat Lokal/
Local Communities

Pengungkapan OJK:
OJK Disclosure:

1. Total dan intensitas energi yang digunakan (F.6)/ Total and Intensity of Energy Used (F.6)
2. Upaya dan Pencapaian dalam efisiensi energi dan penggunaan energi terbarukan (F.7)/ Efforts and Achievements in Energy Efficiency and Renewable Energy Use (F.7)
3. Total dan intensitas emisi yang dihasilkan berdasarkan tipenya (F.11)/ Total and Intensity of Emissions Produced by Type (F.11)
4. Upaya dan Pencapaian dalam penurunan Emisi (F.12)/ Efforts and Achievement in Emission Reduction (F.12)

Topik Material dan GRI:
Aligned to GRIs:

1. Energi (302)/ Energy (302)
2. Emisi (305)/ Emissions (305)

Kebijakan Perusahaan:
Company Policies:

1. Kebijakan Lingkungan/ Environmental Policy
2. Kebijakan Konservasi Hutan/ Forest Conservation Policy
3. Kebijakan Tata Kelola/ Governance Policy

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi:
Strategies, Monitoring and Evaluation:

1. Memantau dan mengevaluasi aktivitas dan/atau portofolio yang berpotensi menghasilkan atau berkontribusi pada emisi GRK Lingkup 1, 2, dan 3 sesuai dengan target yang telah ditentukan/ Monitoring and evaluating activities and/or portfolios with the potential to generate or contribute to Scope 1, 2, and 3 GHG emissions in accordance with pre-defined targets
2. Melakukan studi tentang potensi insetting karbon internal/ Conducting studies of potential internal carbon insetting
3. Menerapkan berbagai inisiatif efisiensi energi/ Implementing various energy efficiency initiatives
4. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Fulfilling target metrics for material topics



Dampak Ekonomi Economic Impact

(SDG 8)

Perkenalan: Introduction:

Pertumbuhan ekonomi berkelanjutan mendorong penciptaan lapangan kerja, meningkatkan mata pencaharian, dan memperkuat ekonomi lokal. Dengan menyelaraskan dengan SDG 8, kami mempromosikan partisipasi ekonomi yang inklusif dan memastikan kesempatan kerja yang setara. Komitmen kami terhadap pengembangan tenaga kerja dan praktik bisnis yang bertanggung jawab memastikan ketahanan ekonomi jangka panjang kami.

Sustainable economic growth drives job creation, enhances livelihoods, and strengthens local economies. By aligning with SDG 8, we promote inclusive economic participation and ensure equal employment opportunities. Our commitment to workforce development and responsible business practices ensures our long-term economic resilience.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Investor/ Investors
- Pemerintah/ Government
- Pemasok/ Suppliers
- Pelanggan/ Customers
- Masyarakat Lokal/ Local Communities
- Media/ Media

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Aspek Ekonomi/ Economic Aspects (B.1)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Economic Performance (301)/ Economic Performance (301)

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Antisuap dan Korupsi/ Anti-Bribery and Corruption Policy
2. Kebijakan Tata Kelola/ Governance Policy

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi: Strategies, Monitoring and Evaluation:

1. Memantau perubahan dan perkembangan internal serta eksternal untuk beradaptasi dengan pandemi melalui rencana manajemen bersama dengan sumber daya manusia yang andal/ Monitoring internal and external changes and developments to adapt to the pandemic through joint management plans with reliable human resources
2. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Meeting target metrics for material topics



Kepatuhan Emisi Udara terhadap Peraturan Pemerintah

Air Emission Compliance with Government Regulations

(SDGs 3, 12, 13, 15)

Perkenalan: Introduction:

Mematuhi peraturan emisi udara pemerintah berkontribusi pada pencapaian beberapa Tujuan Pembangunan Berkelanjutan dengan mengurangi polutan udara yang berbahaya, yang pada gilirannya meningkatkan kesehatan masyarakat dan mengurangi perubahan iklim. Membatasi kontribusi kita terhadap polusi dan perubahan iklim menunjukkan tanggung jawab sosial dan hukum kita, mendorong langkah menuju praktik industri yang berkelanjutan.

Complying with government air emission regulations contributes to achieving several Sustainable Development Goals by reducing harmful air pollutants, which in turn, improves public health and mitigates climate change. Limiting our contribution to pollution and climate change demonstrates our social and legal responsibility, fostering a move towards sustainable industrial practices.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Pemasok/ Suppliers
- Pelanggan/ Suppliers
- Karyawan/ Employees

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Total dan intensitas emisi yang dihasilkan berdasarkan tipenya (F.11)/ Total and Intensity of Emissions Produced by Type (F.11)
2. Upaya dan Pencapaian dalam penurunan Emisi (F.12)/ Efforts and Achievement in Emission Reduction (F.12)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Emisi (305)/ Emissions (305)

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Lingkungan/ Environmental Policy
2. Kebijakan Tata Kelola/ Governance Policy

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi: Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Pemantauan real-time dan pengambilan sampel berkala untuk melacak emisi dan memastikan kepatuhan/ Real-time monitoring and periodic sampling to track emissions and ensure compliance
2. Memenuhi target metrik untuk topik material/ Fulfilling target metrics for material topics



Rantai Pasok yang Bertanggung Jawab

Responsible Supply Chain

(SDGs 12, 13)

Perkenalan: Introduction:

Mengelola rantai pasokan secara bertanggung jawab adalah inti dari strategi bisnis kami. Para pemangku kepentingan mengharapkan kami beroperasi dengan integritas dengan mempromosikan sumber dan produksi yang bertanggung jawab untuk memastikan keberlanjutan bisnis jangka panjang. Komitmen kami untuk mengurangi risiko lingkungan dan sosial, pelanggaran hak asasi manusia, serta mematuhi peraturan juga berlaku bagi pemasok kami karena praktik pengadaan yang transparan dan bertanggung jawab meningkatkan kepercayaan pemangku kepentingan.

Managing our supply chain responsibly is central to our business strategy. Our stakeholders expect us to operate with integrity by promoting ethical sourcing and production to ensure long-term business sustainability. Our commitment to mitigating environmental and social risks, human rights violation and complying with regulations extends to our suppliers as transparent and responsible procurement practices enhance stakeholder trust.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Pemasok/ Suppliers
- Karyawan/ Employees

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Penggunaan material yang ramah lingkungan (F.5)/ Use of Environmentally Friendly Materials (F.5)
2. Produk/Jasa yang telah dievaluasi untuk keamanan pelanggan (F.27)/ Products/ Services Evaluated for Customer Safety (F.27)
3. Aspek Lingkungan (B.2)/ Environmental Aspects (B.2)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Material (301)/ Materials (301)
2. Pemasaran dan Pelabelan (417)/ Marketing and Labelling (417)
3. Penilaian Lingkungan Pemasok (308)/ Supplier Environmental Assessment (308)

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Pengadaan dan Pengolahan Serat/ Fiber Procurement and Processing Policy
2. Kebijakan Lingkungan/ Environmental Policy
3. Kode Etik Bisnis/ Business Code of Conduct
4. Kode Etik Pemasok/ Supplier Code of Conduct
5. Kebijakan Tangung Jawab Sosial Perusahaan/ Corporate Social Responsibility Policy
6. Kebijakan Hak Asasi Manusia/ Human Rights Policy

Strategi, Pemantauan dan Evaluasi: Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Melakukan seluruh aspek uji tuntas (due diligence) yang terkait dengan sustainability nasabah/ calon nasabah, antara lain melalui Sustainability Due Diligence (SDD), Enhanced Sustainability Due Diligence (ESDD), dan Sector Guidance/ Conducting all aspects of due diligence related to the sustainability of customers/potential customers, including through Sustainability Due Diligence (SDD), Enhanced Sustainability Due Diligence (ESDD), and Sector Guidance.
2. Memberikan rencana kerja kepada pemasok/calon pemasok yang tidak memenuhi persyaratan keberlanjutan minimum Bank/ Providing an Action Plan to suppliers/potential suppliers who do not meet the Financial Institutions' minimum sustainability requirements.
3. Terus mendorong pemasok/calon pemasok untuk mengadopsi dan menerapkan praktik terbaik sektor khusus untuk keberlanjutan/ Continuously encouraging suppliers/potential suppliers to adopt and implement sector-specific best practices for sustainability.
4. Mengidentifikasi dan mengklasifikasikan portofolio bank berdasarkan risiko keberlanjutan, kategori kegiatan bisnis berkelanjutan, dan kategori produk dan jasa yang berdampak lingkungan, sosial, dan berkelanjutan (Green Social Sustainable Impact Products and Services), dan Taksonomi Hijau Indonesia/ Identifying and classifying the Bank's portfolio based on sustainability risks, sustainable business activity categories, and categories of products and services with environmental, social, and sustainable impacts (Green Social Sustainable Impact Products and Services), and the Indonesia Green Taxonomy.
5. Mengintegrasikan dan mengarusutamakan implementasi No Deforestation, No Peat and Exploitation (NDPE) melalui Panduan Sektor/ Integrating and mainstreaming the implementation of No Deforestation, No Peat and Exploitation (NDPE) through Sector Guidance.
6. Pemenuhan metrik target untuk topik material/ Fulfilling target metrics for material topics.



Menciptakan Nilai Sosial Creating Social Value

(SDGs 1, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 13, 15)

Perkenalan: Introduction:

Kami berdedikasi untuk meningkatkan kondisi sosial dan ekonomi di komunitas tempat kami beroperasi. Untuk mendukung pengembangan sosial-ekonomi, kami fokus pada pendidikan, kesehatan, dan peluang ekonomi lokal. Memperkuat ikatan sosial melalui keterlibatan dan kolaborasi membangun kepercayaan, mendorong pertumbuhan inklusif, dan kemakmuran bersama.

We are dedicated to improving social and economic conditions in the communities where we operate. To champion socio-economic development, we focus on education, healthcare, and local economic opportunities. Strengthening social ties through engagement and collaboration fosters trust, drives inclusive growth and shared prosperity.

Pemangku Kepentingan Terdampak: Affected Stakeholders:

- Masyarakat Lokal/
Local Communities
- Institusi Akademik/
Academic Institutions
- Asosiasi Industri/
Industry Associations
- Media/ Media
- LSM/ NGOs

Pengungkapan OJK: OJK Disclosure:

1. Kegiatan Tanggung Jawab Sosial Lingkungan (TJSL)/ Environmental and Social Responsibility Activities (F.25)
2. Dampak Operasi Terhadap Masyarakat Sekitar/ Operational Impacts to the Surrounding Community (F.23)

Topik Material dan GRI: Aligned to GRIs:

1. Dampak Ekonomi Tidak Langsung/ Indirect Economic Impact (203)
2. Masyarakat Lokal/ Local Communities (413)

Kebijakan Perusahaan: Company Policies:

1. Kebijakan Tanggung Jawab Sosial Perusahaan/ Corporate Social Responsibility Policy
2. Kebijakan Penanganan Keluhan/ Grievance Policy
3. Kebijakan Hak Asasi Manusia/ Human Rights Policy

Strategi, Pemantauan, dan Evaluasi: Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Memberikan peningkatan mata pencaharian berkelanjutan jangka panjang kepada masyarakat dan membina hubungan baik antara Perusahaan dan masyarakat/ Providing long-term sustainable livelihood enhancement to communities and fostering good relations between the Company and communities.
2. Melakukan Studi Dampak Sosial (SDS) untuk membantu menentukan program pemberdayaan yang cocok untuk wilayah tertentu/ Conducting Social Impact Assessment (SIA) to help determine suitable empowerment programs for specific areas.
3. Pemberdayaan masyarakat melalui Program CE yang terintegrasi dengan pelestarian lingkungan hidup dan juga bersinergi langsung dengan upaya pencegahan kebakaran hutan/ Empowering communities through CE Programs that are integrated with environmental conservation efforts and directly aligned with forest fire prevention initiatives.
4. Mendorong kemitraan multi pihak dengan masyarakat untuk mencegah dan menyelesaikan sengketa lahan/ Encouraging multi-stakeholder partnerships with communities to prevent and resolve land disputes.
5. Pemenuhan metrik target untuk topik material/ Meeting target metrics for material topics.



Kesejahteraan Karyawan
Employee Welfare

(SGDs 1, 5, 8)

Perkenalan:
Introduction:

Berinvestasi dalam kesejahteraan karyawan, kami akan memastikan tenaga kerja yang aman, produktif, dan terlibat. Lingkungan kerja yang sehat mengurangi ketidakhadiran, meningkatkan efisiensi, dan memperkuat kinerja secara keseluruhan. Kami menumbuhkan loyalitas dan komitmen jangka panjang dengan berinvestasi dalam kesehatan, keselamatan, dan pertumbuhan profesional mereka. Memprioritaskan kesejahteraan mereka juga mengurangi risiko di tempat kerja, memastikan kepatuhan terhadap peraturan, dan menjaga kelangsungan bisnis.

Investing in the well-being of our employees will ensure a safe, productive, and engaged workforce. A healthy work environment reduces absenteeism, enhances efficiency, and strengthens overall performance. We foster loyalty and long-term commitment by investing in their health, safety, and professional growth. Prioritizing their welfare also mitigates workplace risks, ensuring compliance with regulations and safeguarding business continuity.

Pemangku Kepentingan Terdampak:
Affected Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Karyawan/ Employees
- Kontraktor/ Contractors

Pengungkapan OJK:
OJK Disclosure:

1. Aspek Sosial (B.3)/ Social Aspects (B.3)
2. Lingkungan Tempat Kerja yang Sehat dan Aman (F.21)/ Decent and Safe Working Environment (F.21)
3. Pelatihan dan Peningkatan Kapasitas Karyawan (F.22)/ Training and Capacity Building of Employees (F.22)

Topik Material dan GRI:
Aligned to GRIs:

1. Ketenagakerjaan (401)/ Employment (401)
2. Keselamatan dan Kesehatan Kerja (403)/ Occupational Health & Safety (403)
3. Pelatihan dan Pendidikan (404)/ Training and Education (404)
4. Praktik Keamanan (410)/ Security Practices (410)

Kebijakan Perusahaan:
Company Policies:

1. Kebijakan Hak Asasi Manusia/ Human Rights Policy
2. Kebijakan Kesehatan dan Keselamatan/ Health and Safety Policy
3. Kode Etik Pemasok/ Supplier Code of Conduct
4. Kebijakan Bicara/ Speak Up Policy
5. Kebijakan Perlindungan Whistle-blower/ Whistle-blower Protection Policy

Strategi, Pemantauan dan Evaluasi:
Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Menciptakan lingkungan yang mendorong kolaborasi dan menjunjung tinggi karyawan dengan mengakui dan menghargai keberhasilan dan program pengembangan karir/ Creating an environment that fosters collaboration and values employees by recognizing and rewarding success and career development programs.
2. Menyediakan layanan rahasia bagi karyawan untuk melaporkan diskriminasi secara anonim atau masalah lainnya kepada tim kami di Pusat Panggilan Terintegrasi kami/ Providing a confidential service for employees to report discrimination anonymously or other concerns to our team at our Integrated Call Center.
3. Mengelola kesehatan dan keselamatan di tingkat pabrik individu sehingga prosedur paling sesuai untuk lokasi tertentu/ Managing health and safety at individual mill level, allowing best-suited procedures to sites.
4. Mempertahankan Program CSMS untuk kontraktor kami yang bekerja di area berisiko menengah hingga tinggi/ Maintaining the CSMS Program for our contractors working in medium to high-risk areas.
5. Pelatihan karyawan/ Employee training.
6. Pemenuhan metrik target untuk topik material/ Meeting target metrics for material topics



Tata Kelola Berkelanjutan
Sustainable Governance

(SDGs 5,16)

Perkenalan:
Introduction:

Tata kelola yang kuat sangat penting untuk memastikan kami mengelola dan bertanggung jawab dengan baik atas upaya keberlanjutan lingkungan, sosial, dan ekonomi kami. Tata kelola keberlanjutan PT OKI memastikan inisiatif kami terintegrasi secara strategis dengan strategi dan nilai bisnis kami, serta semua peraturan yang relevan dan standar global. Praktik ini tidak hanya memperkuat manajemen risiko dan pengambilan keputusan, tetapi juga meningkatkan transparansi, memperkuat kepercayaan, dan menciptakan nilai yang berkelanjutan.

PT OKI is committed to a robust sustainability governance structure to ensure effective oversight and accountability of the environmental, social, and economic principles that have been integrated into the business strategy. We establish clear policies, monitor progress, and align our initiatives with global standards to strengthen decision-making and risk management. This enhances transparency and builds stakeholder trust, which reinforces our commitment to sustainable growth and value creation.

Pemangku Kepentingan Terdampak:
Impacted Stakeholders:

- Pemerintah/ Government
- Karyawan/ Employees
- Kontraktor/ Contractors
- Pemasok/ Suppliers
- Asosiasi Industri/ Industry Associations

Pengungkapan OJK:
OJK Disclosure:

1. Aspek Sosial (B.3)/ Social Aspects (B.3)
2. Pelatihan dan Peningkatan Kapasitas Karyawan (F.22)/ Employee Training and Capacity Building (F.22)

Topik Material dan GRI:
Aligned to GRIs:

1. Anti-Korupsi (205)/ Anti-Corruption (205)
2. Keanekaragaman dan kesempatan yang sama (405)/ Diversity and Equal Opportunity (405)
3. Tanpa Diskriminasi (406)/ Non-Discrimination (406)
4. Praktik Keamanan (410)/ Security Practices (410)

Kebijakan Perusahaan:
Company Policies:

1. Kebijakan Tata Kelola/ Governance Policy
2. Kebijakan Anti-Suap dan Anti-Korupsi/ Anti-Bribery and Corruption Policy
3. Kebijakan Penanganan Keluhan/ Grievance Policy
4. Kebijakan Hak Asasi Manusia/ Human Rights Policy

Strategi, Pemantauan dan Evaluasi:
Strategy, Monitoring, and Evaluation:

1. Mempertahankan pendekatan empat pilar kami untuk mengawasi etika dan manajemen risiko yang terdiri dari perlindungan aset, manajemen integritas, pencegahan penipuan, dan etika bisnis/ Maintaining our four-pillar approach to overseeing ethics and risk management consisting of asset protection, integrity management, fraud prevention, and business ethics.
2. Mendokumentasikan strategi integritas kami melalui Business Code of Conduct (BCoC)/ Documenting our integrity strategy through the Business Code of Conduct (BCoC).
3. Melakukan audit dan penilaian internal dan eksternal secara teratur untuk memastikan langkah-langkah penghematan biaya dan kemungkinan latihan untuk meningkatkan efisiensi Perusahaan/ Conducting regular internal and external audits and assessments to ensure cost-saving measures and potential training to improve the Company's efficiency.
4. Berjuang untuk mencapai target kami untuk memiliki 30% karyawan perempuan di tingkat manajemen atau di atasnya/ Striving to achieve our target of having 30% female employees at the management level or above.
5. Pemenuhan metrik target untuk topik material/ Meeting target metrics for material topics.



Bab/Chapter

07

INDEKS LAPORAN KEBERLANJUTAN

SUSTAINABILITY REPORT
INDEX





PERATURAN OTORITAS JASA KEUANGAN NOMOR 51/POJK.03/2017

POJK NO.51/POJK.03/2017

**SURAT EDARAN OTORITAS JASA KEUANGAN (SEOJK) NOMOR 16/SEOJK.04/2021 – DAFTAR PENGUNGKAPAN
FINANCIAL SERVICES AUTHORITY CIRCULAR LETTER (SEOJK) NUMBER 16/SEOJK.04/2021 – CONTENT INDEX**

No.Indeks Index No.	Nama Indeks/ Index Name	Halaman/ page
	Strategi Keberlanjutan / Sustainability Strategy	
A.1	Penjelasan Strategi Keberlanjutan Explanation on Sustainability Strategies	24
	Ikhtisar Kinerja Aspek Keberlanjutan / Overview of Sustainability Aspects Performance	
B.1	Aspek Ekonomi Economic Aspects	18, 33-37
B.2	Aspek Lingkungan Hidup Economic Aspects	19, 40-58
B.3	Aspek Ekonomi Economic Aspects	19, 59-82
	Profil Perusahaan / Company Profile	
C.1	Visi, Misi, dan Nilai Keberlanjutan Vision, Mission, and Sustainable Values	94
C.2	Alamat Perusahaan Company Address	96
C.3	Skala Usaha : Business Scale : <ul style="list-style-type: none"> a. Total aset atau kapitalisasi dan total kewajiban Total assets or capitalization and total liabilities b. Jumlah karyawan menurut jenis kelamin, jabatan, usia, pendidikan, dan status ketenagakerjaan Total employee based on gender, position, age, education and employment status c. Wilayah Operasional Operational area 	99
C.4	Produk, Layanan, dan Kegiatan Usaha yang Dijalankan Products, Services, and Business Activities	100
C.5	Keanggotaan pada Asosiasi Association Membership	101
C.6	Perubahan Emiten dan Perusahaan Publik yang Bersifat Signifikan Significant Changes in Ownership	Laporan Tahunan Annual Report
	Penjelasan Direksi / Explanation from Director	
D.1	Penjelasan Direksi Explanation from Director	12-15
	Tata Kelola Keberlanjutan / Sustainable Corporate Governance	
E.1	Penanggung Jawab Penerapan Keuangan Berkelanjutan Person in Charge responsible for Sustainable Finance	83

No.Indeks Index No.	Nama Indeks/ Index Name	Halaman/ page
E.2	Pengembangan Kompetensi Terkait Keuangan Berkelanjutan Sustainable Finance Competency Development	70
E.3	Penilaian Risiko atas Penerapan Keuangan Berkelanjutan Sustainable Finance Risk Assessment Implementation	87-88
E.4	Hubungan dengan Pemangku Kepentingan Relationship with Stakeholders	106-108
E.5	Permasalahan terhadap Penerapan Keuangan Berkelanjutan Sustainable Finance Implementation Issues	12-15
Kinerja Keberlanjutan / Sustainable Performance		
F.1	Kegiatan Membangun Budaya Keberlanjutan The activities of Building a Sustainable Culture	28
F.2	Perbandingan Target dan Kinerja Produksi, Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi, Pendapatan dan Laba Rugi Comparison of Production Targets and Performance, Portfolio, Financial Targets, or Investment, Revenue and Profit & Loss	33-35
F.3	Perbandingan Target dan Kinerja Portofolio, Target Pembiayaan, atau Investasi pada Instrumen Keuangan atau Proyek yang Sejalan dengan Keuangan Berkelanjutan Comparison of Portfolio Targets and Performance, Financing Targets, or Investments in Financial Instruments or Projects in Line with the Implementation of Sustainable Finance	36
Kinerja Lingkungan Hidup/ Environmental Performance		
F.4	Biaya Lingkungan Hidup Environmental Cost Incurred	37
Aspek Material/ Material Aspect		
F.5	Penggunaan Material yang Ramah Lingkungan Use of Environmentally Friendly Materials	42
Aspek Energi/ Energy Aspect		
F.6	Jumlah dan Intensitas Energi yang Digunakan The Amount and Intensity of Energy Used	44
F.7	Upaya dan Pencapaian Efisiensi Energi dan Penggunaan Energi Terbarukan Efforts and Achievement of Energy Efficiency Including Use of Renewable Energy Sources	44
Aspek Air/ Water Aspect		
F.8	Penggunaan Air Water Usage	51
Aspek Keanekaragaman Hayati/ Biodiversity Aspect		
F.9	Dampak dari Wilayah Operasional yang Dekat atau Berada di Daerah Konservasi atau Memiliki Keanekaragaman Hayati Impacts of Operational Areas Close to or Located in Conservation Areas or Having Biodiversity	56-57
F.10	Usaha Konservasi Keanekaragaman Hayati Biodiversity Conservation Efforts	56-57
Aspek Emisi/ Emission Aspect		
F.11	Jumlah dan Intensitas Emisi yang Dihasilkan Berdasarkan Jenisnya The Amount and Intensity of Emissions Produced by Type	45
F.12	Upaya dan Pencapaian Pengurangan Emisi yang Dilakukan Efforts and Achievement Emission Reduction Carried Out	48
F.13	Jumlah Limbah dan Efluen yang Dihasilkan Berdasarkan Jenis Amount of Waste and Effluent Produced by Type	53,54

No.Indeks Index No.	Nama Indeks/ Index Name	Halaman/ page
F.14	Mekanisme Pengelolaan Limbah dan Efluen Mechanism of Waste and Effluent Management	52
F.15	Tumpahan yang Terjadi (jika ada) Spills that Occur (if any)	53
Aspek Pengaduan Terkait Lingkungan Hidup/ Environmental Complaint Aspect		
F.16	Jumlah dan Materi Pengaduan Lingkungan Hidup yang Diterima dan Diselesaikan The Amount and Material of Environmental Complaints Received and Resolved	55
Kinerja Sosial / Social Aspect		
F.17	Komitmen untuk Memberikan Layanan atas Produk dan/atau Jasa yang Setara kepada Konsumen Commitment to Provide Services for Equivalent Products and/or Services to Consumers	56
Aspek Ketenagakerjaan/ Employment Aspect		
F.18	Kesetaraan Kesempatan Bekerja Equality of Employment Opportunities	79-80
F.19	Tenaga Kerja Anak dan Tenaga Kerja Paksa Child Labor and Forced Labor	72-74
F.20	Upah Minimum Regional The Regional Minimum Wage	80
F.21	Lingkungan Bekerja yang Layak dan Aman Decent and Safe Working Environment	75-78
F.22	Pelatihan dan Pengembangan Kemampuan Pegawai Training and Capacity Building of Employees	70-71
Aspek Masyarakat / Society Aspect		
F.23	Dampak Operasi Terhadap Masyarakat Sekitar Operational Impacts to the Surrounding Community	59-67
F.24	Pengaduan Masyarakat Public Complaints	55
F.25	Kegiatan Tanggung Jawab Sosial Lingkungan (TJSL) Environmental and Social Responsibility Activities	62-67
Tanggung Jawab Pengembangan Produk/Jasa Berkelanjutan/ Responsibilities for Developing Sustainable Products/Services		
F.26	Inovasi dan Pengembangan Produk/Jasa Keuangan Berkelanjutan Innovation and Development of Sustainable Financial Products and/or Services	38-39, 92
F.27	Produk/Jasa yang Sudah Dievaluasi Keamanannya bagi Pelanggan Products/Services that have been Evaluated for Customer Safety	38-39
F.28	Dampak Produk/Jasa Product/Service Impacts	38-39
F.29	Jumlah Produk yang Ditarik Kembali Number of Products Recalled	39
F.30	Survei Kepuasan Pelanggan Terhadap Produk dan/atau Jasa Keuangan Berkelanjutan Customer Satisfaction Survey of Sustainable Finance and/or Services	39
Lain-lain/ Others		
G.1	Verifikasi Tertulis dari Pihak Independen (jika ada) Written Verification from an Independent Party (if any)	NA
G.2	Lembar Umpan Balik Feedback Form	177

No.Indeks Index No.	Nama Indeks/ Index Name	Halaman/ page
G.3	Tanggapan Terhadap Umpan Balik Laporan Keberlanjutan Tahun Sebelumnya Feedback on Previous Year's Sustainability Report	Tidak ada umpan balik dari Laporan Keberlanjutan tahun sebelumnya There was no feedback received on the previous year's Sustainability Report
G.4	Daftar Pengungkapan Sesuai Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 51/POJK.03/2017 tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, dan Perusahaan Publik Disclosure List Based on POJK No.51/POJK.03/2017 regarding the Implementation of Sustainable Finance for Financial Services Institutions, Listed Companies and Public Companies	124

INDEKS KONTEN GRI – SESUAI DENGAN (*IN ACCORDANCE*)

GRI CONTENT INDEX – IN ACCORDANCE

Pernyataan Penggunaan Standar Statement of use	PT OKI Pulp & Paper Mills menyusun laporan keberlanjutan sesuai dengan (in accordance with) GRI Standards untuk periode 01 Januari 2024 sampai 31 Desember 2024 PT OKI Pulp & Paper Mills has reported in accordance with the GRI Standards for the period 01 January 2024 - 31 December 2024.
GRI 1 yang Digunakan GRI 1 used	GRI 1: Foundation 2021
Standar Sektoral yang Digunakan Applicable GRI Sector Standard(s)	Tidak dapat diterapkan Not Applicable

GRI Standard	Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021 General Disclosure 2021	2-1 Detail Organisasi Organizational details	92-103
	2-2 Entitas yang termasuk dalam pelaporan keberlanjutan organisasi Entities included in the organization's sustainability reporting	6
	2-3 Periode pelaporan, frekuensi dan titik kontak pelaporan Reporting period, frequency and contact point	6
	2-4 Pernyataan ulang mengenai informasi Restatements of information	7
	2-5 Assurance dari pihak eksternal External assurance	NA
	2-6 Kegiatan, rantai pasokan, dan hubungan bisnis lainnya Activities, value chain and other business relationships	100
	2-7 Karyawan Employees	69
	2-8 Pekerja yang bukan karyawan Workers who are not employees	76
	2-9 Struktur dan komposisi tata kelola Governance structure and composition	83, 98
	2-10 Nominasi dan seleksi pejabat tata kelola tertinggi Nomination and selection of the highest governance body	83,98
	2-11 Ketua badan tata kelola tertinggi Chair of the highest governance body	83,98
	2-12 Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi pengelolaan dampak Role of the highest governance body in overseeing the management of impacts	83-84
	2-13 Pendelegasian tanggung jawab untuk mengelola dampak Delegation of responsibility for managing impacts	83-84
	2-14 Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan Role of the highest governance body in sustainability reporting	83-84
	2-15 Konflik kepentingan Conflicts of interest	87-89
	2-16 Komunikasi terkait perhatian yang bersifat kritis Communication of critical concerns	87-89

GRI Standard	Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page	
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021 General Disclosure 2021	2-17	Pengetahuan kolektif dari badan tata kelola tertinggi Collective knowledge of the highest governance body	83
	2-18	Evaluasi kinerja badan tata kelola tertinggi Evaluation of the performance of the highest governance body	83-85
	2-19	Kebijakan remunerasi Remuneration policies	Laporan Tahunan Annual Report
	2-20	Proses untuk menentukan remunerasi Process to determine remuneration	Laporan Tahunan Annual Report
	2-21	Rasio kompensasi total tahunan Annual total compensation ratio	33
	2-22	Pernyataan tentang strategi pembangunan berkelanjutan Statement on sustainable development strategy	24
	2-23	Komitmen kebijakan Policy commitments	86
	2-24	Menanamkan komitmen kebijakan Embedding policy commitments	86-87
	2-25	Proses untuk memulihkan dampak negatif Processes to remediate negative impacts	87-88
	2-26	Mekanisme untuk mencari nasihat dan mengemukakan masalah Mechanisms for seeking advice and raising concerns	106-108
	2-27	Kepatuhan terhadap undang-undang dan peraturan Compliance with laws and regulations	85
	2-28	Keanggotaan asosiasi Membership associations	101
	2-29	Pendekatan untuk keterlibatan pemangku kepentingan Approach to stakeholder engagement	106-108
	2-30	Perjanjian perundingan kolektif Collective bargaining agreements	81
GRI 3: Topik Material 2021 GRI 3: Material Topic 2021	3-1	Proses menentukan topik material Process to determine material topics	109-110
	3-2	Daftar topik material List of material topics	111
	3-3	Manajemen topik material Management of material topics	112-121
GRI 201: Kinerja Ekonomi GRI 201: Economic Performance	201-1	Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan Direct economic value generated and distributed	33-35
	201-2	Implikasi finansial serta risiko dan peluang lain akibat dari perubahan iklim Financial implications and other risks and opportunities due to climate change	43
	201-3	Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pension lainnya Defined benefit plan obligations and other retirement plans	71,80
	201-4	Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah Financial assistance received from government	NA

GRI Standard		Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page
GRI 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung GRI 203: Indirect Economic Impacts	203-1	Investasi Infrastruktur dan Layanan yang Didukung Infrastructure Investments and Services Supported	62-67
	203-2	Dampak Ekonomi Tidak Langsung yang Signifikan Significant Indirect Economic Impacts	62-63
GRI 205: Anti-Korupsi GRI 205: Anti-Corruption	205-1	Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi Operations assessed for risks related to corruption	87-89
	205-2	Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur antikorupsi Communication and training about anti-corruption policies and procedures	88
	205-3	Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil Confirmed incidents of corruption and actions taken	89
GRI 301: Material GRI 301: Materials	301-1	Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume Materials used by weight or volume	42
	301-2	Material input dari daur ulang yang digunakan Recycled input materials used	42
	301-3	Produk reclaimed dan material kemasannya Reclaimed products and their packaging materials	42
GRI 302: Energi GRI 302: Energy	302-1	Konsumsi energi dalam organisasi Energy consumption within the organization	44
	302-2	Konsumsi Energi di Luar Organisasi Energy Consumption Outside of the Organization	44
	302-3	Intensitas energi Energy Intensity	44
	302-4	Pengurangan Konsumsi Energi Reduction of Energy Consumption	44
	302-5	Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa Reductions in energy requirements of products and services	44
GRI 303: Air GRI 303: Water	303-1	Interaksi dengan Air Sebagai Sumber Daya Bersama Interactions with Water as a Shared Resource	50-51
	303-2	Manajemen Dampak yang Berkaitan dengan Pembuangan Air Management of Water Discharge-Related Impacts	52
	303-3	Pengambilan Air Water Withdrawal	51
	303-4	Pembuangan Air Water Discharge	51
	303-5	Konsumsi Air Water Consumption	51

GRI Standard	Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page
GRI 304: Kenakeragaman Hayati GRI 304: Biodiversity	304-1 Lokasi Operasi yang Dimiliki, Disewa, Dikelola, atau Berdekatan dengan Kawasan Lindung dan Kawasan dengan Nilai Keaneekaragaman Hayati Tinggi di Luar Kawasan Lindung Operational Sites Owned, Leased, Managed In, or Adjacent To, Protected Areas and Areas of High Biodiversity Value Outside Protected Areas	56-57
	304-2 Dampak Signifikan dari Kegiatan, Produk, dan Jasa Pada Keaneekaragaman Hayati Significant Impacts of Activities, Products, and Services on Biodiversity	56-57
	304-3 Habitat yang Dilindungi atau Direstorasi Habitats Protected or Restored	57
	304-4 Daftar Merah IUCN dan Spesies Daftar Konservasi Nasional dengan Habitat dalam Wilayah yang Terkena Dampak Operasi IUCN Red List Species and National Conservation List Species with Habitats in Areas Affected by Operations Spesies	58
GRI 305: Emisi GRI 305: Emissions	305-1 Emisi GRK (Cakupan 1) Langsung Direct (Scope 1) GHG Emissions	45
	305-2 Emisi Energi GRK (Cakupan 2) Tidak Langsung Energy Indirect (Scope 2) GHG Emissions	45
	305-3 Emisi GRK (Cakupan 3) Tidak Langsung Lainnya Other Indirect (Scope 3) GHG Emissions	47
	305-4 Intensitas emisi GRK GHG emissions intensity	46
	305-5 Reduksi emisi GRK Reduction of GHG emissions	48
	305-6 Emisi zat perusak ozon (ODS) Emissions of ozone-depleting substances (ODS)	49
	305-7 Nitrogen oksida (NOX), sulfur oksida (SOX), dan emisi udara yang signifikan lainnya Nitrogen oxides (NOx), sulfur oxides (SOx), and other significant	49
GRI 306: Air Limbah (Efluen) dan Limbah GRI 306: Effluent and Waste	306-1 Timbulan limbah dan dampak yang signifikan terkait limbah Waste generation and significant waste related impacts	52-54
	306-2 Pengelolaan dampak yang signifikan terkait limbah Management of significant waste-related impacts	52-53
	306-3 Timbulan Limbah Waste generated	53
	306-4 Limbah yang dialihkan dari pembuangan air Waste diverted from disposal	54
	306-5 Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir Waste directed to disposal	53
GRI 401: Ketenagakerjaan GRI 401: Employment	401-1 Perekrutan karyawan baru dan penggantian karyawan New employee hires and employee turnover	69-70
	401-2 Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan sementara atau paruh waktu Benefits provided to fulltime employees that are not provided to temporary or part-time employees	70-71
	401-3 Cuti melahirkan Parental leave	80

GRI Standard	Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page	
GRI 403: Keselamatan dan Kesehatan Kerja GRI 403: Occupational Health and Safety	403-1	Sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja Occupational health and safety management system	75-78
	403-2	Identifikasi bahaya, penilaian risiko, dan investigasi insiden Hazard identification, risk assessment, incident investigation	75
	403-3	Layanan kesehatan kerja Occupational health services	77
	403-4	Partisipasi, konsultan, dan komunikasi pekerja pada kesehatan dan keselamatan kerja Worker participation, consultation, and communication on occupational health and safety	76
	403-5	Pelatihan bagi pekerja mengenai keselamatan dan kesehatan kerja Worker training on occupational health and safety	75
	403-6	Peningkatan kualitas kesehatan kerja Promotion of worker health	77-78
	403-7	Pencegahan dan mitigasi kesehatan dan keselamatan kerja yang berdampak langsung dalam hubungan bisnis Prevention and mitigation of occupational health and safety impacts directly linked by business relationship	76
	403-8	Pekerja yang tercakup dalam sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja Workers covered by an occupational health and safety management system	75
	403-9	Kecelakaan kerja Work-related injuries	78
	403-10	Penyakit akibat kerja Work-related ill health	78
GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan GRI 404: Training and Education	404-1	Rata – rata jam pelatihan per tahun per karyawan Average hours of training per year per employee	70-71
	404-2	Program untuk meningkatkan ketrampilan karyawan dan program bantuan peralihan Programs for upgrading employee skills and transition assistance programs	70-71
	404-3	Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kinerja dan pengembangan karier Percentage of employees receiving regular performance and career development reviews	71

GRI Standard	Pengungkapan/ Disclosure	Halaman/ page
GRI 405: Keanekaragaman dan Kesempatan Setara GRI 405: Diversity and Equal Opportunity	405-1 Keanekaragaman badan tata kelola dan karyawan Diversity of governance bodies and employees	79-80
	405-2 Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki Ratio of basic salary and remuneration of women to men	80
GRI 406: Non-Diskriminasi GRI 406: Non-Discrimination	406-1 Insiden Diskriminasi dan Tindakan Korektif yang Diambil Incidents of Discrimination and Corrective Actions Taken	89
GRI 410: Praktik Keamanan GRI 410: Security Practices	410-1 Petugas keamanan dilatih dalam kebijakan atau prosedur hak asasi manusia Petugas keamanan dilatih dalam kebijakan atau prosedur hak asasi manusia	73
GRI 413: Masyarakat Lokal GRI 413: Local Communities	413-1 Operasi yang Melibatkan Komunitas, Menguji Dampak Sosial dan Program Pengembangan Masyarakat Operations with Local Community Engagement, Impact Assessments, and Development Programs	59
	413-2 Operasi dengan Dampak Negatif Aktual dan Potensial yang Signifikan Terhadap Masyarakat Lokal Operations with Significant Actual and Potential Negative Impacts on Local Communities	59
GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan GRI 417: Marketing and Labelling	417-1 Persyaratan untuk Pelabelan dan Informasi Produk dan Jasa Requirements for Product and Service Information and Labeling	38-39
	417-2 Insiden ketidakpatuhan terkait informasi dan pelabelan produk dan jasa Incidents of non-compliance concerning product and service	39
	417-3 Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran Incidents of non-compliance concerning marketing communications	39

INDEKS SASB

SASB INDEX

No.Indeks Index No.	Indeks SASB Pulp and Paper/ Index SASB Pulp and Paper		Halaman/ page
RR-PP-110a.1	Emisi Gas Rumah Kaca Greenhouse Gas Emissions	Emisi kotor global Cakupan 1 Gross global Scope 1 emissions	45
RR-PP-110a.2		Diskusi tentang strategi atau rencana jangka panjang dan jangka pendek untuk mengelola emisi Cakupan 1, target pengurangan emisi dan analisis kinerja terhadap target tersebut Discussion of long- and short-term strategy or plan to manage Scope 1 emissions, emissions reduction targets, and an analysis of performance against those targets	47
RR-PP-120a.1	Kualitas Udara Air Quality	Emisi udara dari polutan berikut: (1) NOx (tidak termasuk N2O), (2) SO2, (3) Senyawa organik yang mudah menguap (VOC), (4) Materi partikulat (PM), dan (5) Polutan udara berbahaya (HAP) Air emissions of the following pollutants: (1) NOx (excluding N2O), (2) SO2, (3) volatile organic compounds (VOCs), (4) particulate matter (PM), and (5) hazardous air pollutants (HAPs)	49
RR-PP-130a.1	Manajemen Energi Energy Management	(1) Total konsumsi energi, (2) Persentase listrik dari jaringan PLN, (3) Persentase biomassa, (4) Persentase energi terbarukan lainnya dan (5) total energi yang dihasilkan secara mandiri 1 (1) Total energy consumed, (2) percentage grid electricity (3) percentage from biomass (4) percentage from other renewable energy and (5) total self-generated energy 1	44
RR-PP-140a.1	Manajemen Air Water Management	(1) Volume air yang diekstraksi (2) Volume air yang dikonsumsi, persentasi setiap daerah dengan Indeks Rawan Air Tinggi atau Sangat Tinggi (1) Total water withdrawn, (2) Total water consumed; percentage of each in regions with High or Extremely High Baseline Water Stress	50-51
RR-PP-140a.1		Uraian risiko manajemen air dan diskusi tentang strategi dan praktik untuk mengurangi risiko tersebut Description of water management risks and discussion of strategies and practices to mitigate those risks	50, 52

No.Indeks Index No.	Indeks SASB Pulp and Paper/ Index SASB Pulp and Paper		Halaman/ page
RR-PP-110a.1	Manajemen Rantai Pasokan Supply Chain Management	Persentase serat kayu yang bersumber dari: (1) lahan hutan bersertifikat pihak ketiga dan persentase untuk masing-masing standar dan (2) memenuhi standar sumber serat lainnya dan persentase untuk masing-masing standar 2 Percentage of wood fibre sources from (1) third-party certified forestlands and percentage to each standard and (2) meeting other fibre sourcing standards and percentage to each standard 2	42
RR-PP-430a.2		Jumlah serat daur ulang dan pulihan yang diperoleh dari 3 Amount of recycled and recovered fibre procured 3	42
RR-PP-000.A		Produksi pulp Pulp production	34
RR-PP-000.B		Produksi kertas Paper production	34
RR-PP-000.C		Total serat kayu yang disuplai 4 Total wood fibre sourced 4	34

GREEN BOND REPORT

(Laporan Obligasi Berwawasan Lingkungan)

PT OKI Pulp & Paper Mills



Table of Contents

1.	Sebaran Investasi <i>Investment Distribution</i>	2
2.	Tentang PT OKI Pulp & Paper Mills <i>About PT OKI Pulp & Paper Mills</i>	3
3.	Obligasi Berwawasan Lingkungan <i>Green Bonds</i>	4
3.1.	Penggunaan Dana <i>Use of Proceeds</i>	5
3.2.	Proses Seleksi & Evaluasi Proyek <i>Project Selection and Evaluation Process</i>	6
3.3.	Manajemen Dana <i>Fund Management</i>	7
3.4.	Pelaporan <i>Reporting</i>	8
4.	Profil Proyek <i>Project Profile</i>	9
4.1.	Laporan Alokasi Dana <i>Fund Allocation Report</i>	10
4.2.	Laporan Dampak <i>Impact Report</i>	11
4.2.1.	Unit Recovery Boiler <i>Recovery Boiler Unit</i>	11
4.2.2.	Unit Power Boiler <i>Power Boiler Unit</i>	12
4.2.3.	Unit Bark Gasifier <i>Bark Gasifier Unit</i>	12

1. Sebaran Investasi

Investment Distribution

Pada 2024, OKI Pulp & Paper Mills melakukan penawaran umum obligasi berkelanjutan tahap 3 (tiga) sampai dengan tahap 5 (lima). Penawaran Umum Berkelanjutan Obligasi Berwawasan Lingkungan Berkelanjutan I OKI Pulp & Paper Mills Tahun 2023 kepada OJK dengan surat No. 006/OKI-DIR/VII/2023 tanggal 11 Juli 2023, sesuai dengan persyaratan yang ditetapkan dalam Undang-undang No. 8 Tahun 1995 tanggal 10 November 1995 tentang Pasar Modal, Lembaran Negara Republik Indonesia No. 64 Tahun 1995, Tambahan No. 3608 sebagaimana telah diubah dengan UU No.4/2023 (selanjutnya disebut “UUPM” atau “Undang-Undang Pasar Modal”). Pernyataan Pendaftaran ini telah menjadi efektif berdasarkan Surat OJK No. S-319/D.04/2023 tanggal 29 September 2023 perihal Pemberitahuan Efektifnya Pernyataan Pendaftaran

100% akan dipergunakan untuk membiayai atau membiayai kembali pengembangan, perluasan, operasi, pemeliharaan, dan peningkatan fasilitas yang digunakan untuk menghasilkan energi dari biomassa dan produk limbah.

Deskripsi kategori dari proyek berwawasan lingkungan dari Perseroan adalah:

- a) Mendaur ulang sisa biomassa dari proses produksi bubur kertas (*pulp*) menjadi energi.

In 2024, OKI Pulp & Paper Mills conducted a public offering from the third to fifth phases of their sustainable bonds. The 2023 Sustainable Public Offering of Environmentally Friendly Bonds I OKI Pulp & Paper Mills was submitted to the Financial Services Authority (OJK) with letter No. 006/OKI-DIR/VII/2023 dated July 11, 2023, in accordance with the requirements stipulated in Law No. 8 of 1995 dated November 10, 1995, regarding the Capital Market, State Gazette of the Republic of Indonesia No. 64 of 1995, Supplement No. 3608 as amended by Law No. 4/2023 (hereinafter referred to as "UUPM" or "Capital Market Law"). This Registration Statement became effective based on OJK Letter No. S-319/D.04/2023 dated September 29, 2023, regarding the Notification of Effectiveness of the Registration Statement.

100% of the funds will be used to finance or refinance the development, expansion, operation, maintenance, and improvement of facilities used to generate energy from biomass and waste products.

The description of the categories of environmentally friendly projects of the Company is as follows:

- a) *Recycling biomass residues from the pulp production process into energy.*

b) Pengembangan, perluasan, operasi, pemeliharaan, dan peningkatan fasilitas yang digunakan untuk menghasilkan energi dari biomassa dan produk limbah.

b) Development, expansion, operation, maintenance, and improvement of facilities used to generate energy from biomass and waste products.

Perseroan akan melakukan investasi pada *green equipment power and steam generation island* yang terdiri dari: / *The Company will invest in green equipment for the power and steam generation island, which consists of:*

Recovery Boiler dan Vacuum Evaporator

Bark Gasifier

Power Boiler

Investasi pada *green equipment power and steam generation island* termasuk dalam proyek ekspansi pabrik *pulp* OKI di mana prosesnya masih dalam tahap pembangunan dan diperkirakan akan selesai pada kuartal keempat tahun 2025.

Investment in green equipment for the power and steam generation island is part of the OKI pulp mill expansion project, which is still under construction and is expected to be completed in the fourth quarter of 2025.

2. Tentang PT OKI Pulp & Paper Mills

About PT OKI Pulp & Paper Mills

PT OKI Pulp & Paper Mills, bagian dari APP Group, adalah perusahaan dengan bisnis utama di bidang produksi terintegrasi pulp dan tisu. Kegiatan bisnis perusahaan dimulai dari pengolahan kayu hingga pulp dan tisu. Pulp digunakan sebagai bahan baku untuk tisu.

PT OKI Pulp & Paper Mills part of APP Group, is a company with main business on the integrated production of pulp and tissue. The Company's business activity begins from wood processing to pulp and tissue. The pulp is used as raw material for tissue.

Didirikan pada tahun 2012, PT OKI Pulp & Paper Mills ("OKI") adalah produsen terintegrasi bleached hardwood kraft pulp ("BHK pulp") dan tisu kertas di Indonesia. Kami percaya bahwa kami memiliki dan mengoperasikan salah satu pabrik pengolahan pulp paling efisien dengan salah satu kapasitas produksi terbesar di dunia.

Established in 2012, PT OKI Pulp & Paper Mills ("OKI") is an integrated producer of bleached hardwood kraft pulp ("BHK pulp") and paper tissue in Indonesia. We believe we own and operate one of the most efficient pulp processing plants with one of the largest production capacities globally.

Per 31 Desember 2024, OKI memiliki kapasitas produksi tahunan sebesar 3,0 juta ton pulp dan 0,5 juta ton tisu berdasarkan kapasitas terpasang mesin dan peralatan kami. OKI berlokasi di kabupaten Ogan Komering Ilir, Sumatra Selatan.

Selama tahun 2024, kami bersama dengan pemasok kayu pulp kami terus berupaya untuk meningkatkan konservasi lingkungan, pengelolaan sistem pasokan, program konservasi, program sosial, dan pemberdayaan masyarakat.

As of 31 December 2024, OKI has an annual production capacity of 3.0 million tonnes of pulp and 0.5 million tonnes of tissue based on the rated or installed capacity of our machinery and equipment. OKI is located in the regency of Ogan Komering Ilir, South Sumatra.

During 2024, we together with our pulpwood suppliers continue to make efforts to improve environmental conservation, management of the supply system, conservation programs, social programs and community empowerment.

3. Obligasi Berwawasan Lingkungan *Green Bonds*

Kegiatan Usaha Berwawasan Lingkungan, yang selanjutnya disingkat “KUBL”, adalah kegiatan usaha dan/atau kegiatan lain yang bertujuan untuk melindungi, memperbaiki, dan/atau meningkatkan kualitas atau fungsi lingkungan. PT OKI Pulp & Paper Mills memiliki Kerangka Obligasi Berwawasan Lingkungan, yang telah disusun sesuai dengan ketentuan dalam Peraturan Otoritas Jasa Keuangan No. 18 Tahun 2023 (“POJK 18”) serta sejalan dengan prinsip-prinsip utama dari *Green Bond Principles* (“GBP”) dan *ASEAN Green Bond Standards* (“AGBS”). Sesuai dengan POJK 18/2023, KUBL yang dapat dibiayai dari penerbitan Obligasi Berwawasan Lingkungan dapat berupa kegiatan usaha dan/atau kegiatan lain yang berkaitan dengan:

Green Business Activities, hereinafter abbreviated as “KUBL,” are business activities and/or other activities aimed at protecting, improving, and/or enhancing the quality or function of the environment. PT OKI Pulp & Paper Mills has a Green Bond Framework, which was prepared in accordance with the provisions of the Financial Services Authority Regulation no. 18 Year 2023 (“POJK 18”) and aligned with the core principles of the Green Bond Principles (“GBP”) and ASEAN Green Bond Standards (“AGBS”). According to POJK 18/2023, KUBL that can be financed from the issuance of Green Bonds can include business activities and/or other activities related to:

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Energi terbarukan; 2. Efisiensi energi; 3. Pencegahan dan pengendalian polusi; 4. Pengelolaan sumber daya alam hayati dan penggunaan lahan yang berkelanjutan; 5. Konservasi keanekaragaman hayati darat dan air; 6. Transportasi ramah lingkungan; 7. Pengelolaan air dan air limbah yang berkelanjutan; 8. Adaptasi perubahan iklim; 9. Produk yang dapat mengurangi penggunaan sumber daya dan menghasilkan lebih sedikit polusi (<i>eco-efficient</i>); 10. Bangunan berwawasan lingkungan yang memenuhi standar atau sertifikasi yang diakui secara nasional, regional, atau internasional; dan 11. Kegiatan usaha dan/atau kegiatan lain yang berwawasan lingkungan lainnya. | <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Renewable energy;</i> 2. <i>Energy efficiency;</i> 3. <i>Pollution prevention and control;</i> 4. <i>Sustainable natural resource management and land use;</i> 5. <i>Conservation of terrestrial and aquatic biodiversity;</i> 6. <i>Environmentally friendly transportation;</i> 7. <i>Sustainable water and wastewater management;</i> 8. <i>Climate change adaptation;</i> 9. <i>Products that can reduce resource use and generate less pollution (eco-efficient);</i> 10. <i>Environmentally friendly buildings that meet nationally, regionally, or internationally recognized standards or certifications; and</i> 11. <i>Other environmentally friendly business activities and/or other activities.</i> |
|---|--|

Kerangka tersebut di atas menjadi acuan penerbitan Obligasi Berwawasan Lingkungan PT OKI Pulp & Paper Mills yang terdiri dari 4 (empat) pilar utama: Penggunaan Dana, Proses Seleksi & Evaluasi Proyek, Manajemen Dana, dan Pelaporan.

The above framework serves as a reference for the issuance of PT OKI Pulp & Paper Mills Green Bonds, consisting of 4 (four) main pillars: Use of Proceeds, Project Selection & Evaluation Process, Fund Management, and Reporting.

3.1 Penggunaan Dana *Use of Proceeds*

Hasil Penawaran Umum akan digunakan untuk membiayai dan/atau membiayai kembali, baik secara keseluruhan maupun sebagian untuk proyek-proyek baru yang sesuai dengan kontribusi terhadap SDG 12 yaitu Konsumsi dan Produksi yang Bertanggungjawab.

The proceeds from the Public Offering will be used to finance and/or refinance, either in whole or in part, new projects that align with the contribution to SDG 12, which is Responsible Consumption and Production.

3.2 Proses Seleksi & Evaluasi Proyek

Project Selection & Evaluation Process

Perseroan telah merancang dan menerapkan proses untuk memastikan bahwa hanya proyek-proyek yang selaras dengan kriteria yang ditetapkan dalam bagian Penggunaan Hasil di atas yang akan dipilih sebagai Proyek yang memenuhi syarat untuk penerbitan Green Bond. Kategori aset lain yang merupakan pelengkap bagi pabrik, atau memiliki manfaat lingkungan yang sebanding, dapat ditambahkan dalam ruang lingkup amandemen.

Kerangka Kerja Pembiayaan *Green* di masa mendatang, namun hanya setelah mendapat persetujuan sebelumnya.

Process The Company has designed and implemented a process to ensure that only projects aligned with the criteria outlined in the Use of Proceeds section above will be selected as Eligible Projects for the issuance of Green Bonds. Other categories of assets that complement the mill or have comparable environmental benefits may be added to the scope of the Green Financing.

Framework amendments in the future, but only after receiving prior approval.



3.3 Manajemen Dana *Fund Management*

OKI telah merancang pendekatan terstruktur untuk mengelola hasil dari Obligasi/Pinjaman Berwawasan Lingkungan, dengan menekankan transparansi dan akuntabilitas dalam penggunaannya. Strategi ini memastikan bahwa dana yang dihimpun didedikasikan untuk membiayai proyek-proyek berkelanjutan secara lingkungan, dengan memberikan fleksibilitas untuk investasi sementara dan peluang pembiayaan ulang. Inti dari pendekatan mereka adalah pelacakan dan alokasi dana yang cermat menggunakan sistem manajemen internal yang kuat, menekankan komitmen OKI untuk mendukung proyek-proyek yang memenuhi kriteria lingkungan yang ketat.

1. **Deposit dan Alokasi:** Hasil bersih dari Obligasi / Pinjaman Berwawasan Lingkungan akan disimpan ke dalam Treasury OKI. Jumlah yang setara dengan hasil bersih ini akan dialokasikan secara khusus untuk pembiayaan dan/atau pembiayaan ulang proyek-proyek yang memenuhi syarat.
2. **Pelacakan dan Manajemen:** Tim *treasury* OKI akan melacak secara internal hasil menggunakan sistem manajemen seperti SAP dan Excel. Pelacakan ini memastikan bahwa dana yang dihimpun dari Obligasi/Pinjaman Berwawasan Lingkungan dialokasikan dengan benar ke proyek-proyek yang memenuhi syarat.

OKI has designed a structured approach for managing the proceeds from Green Bonds/Loans, emphasizing transparency and accountability in their use. This strategy ensures that funds raised are dedicated to financing environmentally sustainable projects, while providing flexibility for temporary investments and refinancing opportunities. Central to their approach is the diligent tracking and allocation of funds using robust internal management systems, underscoring OKI's commitment to supporting projects that meet stringent environmental criteria.

1. **Deposit and Allocation:** *The net proceeds from Green Bonds/Loans will be deposited into OKI's Treasury. An amount equivalent to these net proceeds will be specifically allocated for financing and/or refinancing eligible projects.*
2. **Tracking and Management:** *OKI's treasury team will internally track the proceeds using management systems such as SAP and Excel. This tracking ensures that the funds raised from Green Bonds/Loans are correctly allocated to eligible projects.*

3. **Kriteria Kelayakan:** Proyek-proyek yang didanai oleh Obligasi/ Pinjaman Berwawasan Lingkungan harus memenuhi kriteria kelayakan tertentu. Jika suatu proyek yang memenuhi syarat tidak lagi memenuhi kriteria ini, OKI akan mengeluarkannya dari portofolio dan menggantinya dengan proyek lain yang memenuhi syarat sesegera mungkin.

4. **Pembiayaan Ulang:** Obligasi/Pinjaman Berwawasan Lingkungan dapat digunakan untuk membiayai ulang proyek-proyek yang telah selesai sebelum penerbitan Obligasi/ Pinjaman Berwawasan Lingkungan.

5. **Penggunaan Sementara dari Hasil:** Hingga hasil dialokasikan sepenuhnya untuk proyek-proyek yang memenuhi syarat, OKI dapat menggunakan semua atau sebagian dari hasil bersih secara sementara untuk:

- Pembayaran utang yang belum lunas
- Investasi dalam bentuk kas, setara kas, sekuritas berperingkat investasi, atau sekuritas pasar lainnya
- Instrumen jangka pendek atau aktivitas manajemen modal lainnya

3. **Eligibility Criteria:** Projects funded by the Green Bonds/Loans must meet certain eligibility criteria. If an eligible project no longer meets these criteria, OKI will remove it from the portfolio and replace it with another eligible project as soon as possible.

4. **Refinancing:** The Green Bonds/Loans can be used to refinance projects that were completed prior to the issuance of the Green Bonds/Loans.

5. **Temporary Uses of Proceeds:** Until the proceeds are fully allocated to eligible projects, OKI may temporarily use all or a portion of the net proceeds for:

- Payment of outstanding debt
- Investment in cash, cash equivalents, investment-grade securities, or other marketable securities
- Short-term instruments or other capital management activities

3.4 Pelaporan Reporting

Pelaporan akan mencakup pelaporan alokasi dan pelaporan dampak. Informasi tersebut dapat memuat satu atau lebih dari rincian berikut:

1. Alokasi dana untuk setiap proyek di PT OKI Pulp & Paper Mills
2. Dampak lingkungan untuk setiap proyek di PT OKI Pulp & Paper Mills

The reporting will include allocation reporting and impact reporting. The information may contain one or more the following details:

1. Allocation fund for each project in PT OKI Pulp & Paper Mills
2. Environmental impact for each project in PT OKI Pulp & Paper Mills

4. Profil Proyek

Project Profile

Proyek yang didanai oleh Obligasi Berwawasan Lingkungan ini digunakan untuk pembelian beberapa peralatan yang berkaitan dengan produksi di PT OKI Pulp & Paper Mills, di antaranya:

The projects funded by this Green Bond are used for the purchase of several pieces of equipment related to production at PT OKI Pulp & Paper Mills, including:

Recovery Boiler

Liquor encer dari pencucian pulp (bagian dari proses produksi pulp) disebut 'black liquor'. Black liquor dikonsentrasikan dalam vacuum evaporator menjadi Heavy Black Liquor (HBL). HBL kemudian diproses di recovery boiler untuk menghasilkan uap bertekanan tinggi, yang kemudian dikirim ke turbin untuk menghasilkan listrik yang mempower pabrik. Recovery Boiler di OKI memiliki kapasitas 13.200 TDS/hari (ton dry solid/hari) yang dapat mencakup hampir 85% dari pasokan energi untuk operasional di OKI. Dengan menggunakan black liquor sebagai bahan bakar alih-alih batu bara, OKI telah menghindari sekitar 5.049.079 ton CO2 per tahun.

The dilute liquor from the pulp washing (part of the pulp production process) is called 'black liquor'. The black liquor is concentrated in a vacuum evaporator into Heavy Black Liquor (HBL). HBL is then processed in the recovery boiler to produce high-pressure steam, which is then sent to the turbine to generate electricity to power the mill. The recovery boiler in OKI has a capacity of 13,200 TDS/day (tons dry solid/day) that can cover almost 85% of the energy supply for operations in OKI. By using black liquor as fuel instead of coal, OKI has avoided about 5,049,079 tons of CO2 per year.

Power Boiler

Kulit kayu yang masuk ke dalam power boiler diproses untuk menghasilkan energi terbarukan berupa uap bertekanan tinggi yang akan digunakan untuk menggerakkan turbin yang memberikan suplai Listrik ke pabrik. Dengan demikian, OKI dapat secara signifikan mengurangi konsumsi batu bara dan polusi. Dengan menggunakan kulit kayu sebagai bahan bakar alih-alih batu bara, OKI telah menghindari sekitar 1.040.596 ton CO2 per tahun.

The bark that enters the power boiler is processed to produce renewable energy in the form of high-pressure steam, which is used to drive turbines that supply electricity to the mill. This enables OKI to significantly reduce coal consumption and pollution. By using bark as fuel instead of coal, OKI has avoided approximately 1,040,596 tons of CO2e per year.

Bark Gasification

Kulit kayu diproses dalam gasifier untuk membentuk syngas yang digunakan dalam lime kiln. Lime kiln adalah bagian dari proses pemulihan kimia untuk memulihkan bahan kimia penting dari recovery boiler dan proses re-causticizing kembali ke proses memasak pulp. Dengan menggunakan kulit kayu untuk proses gasifikasi di Bark Gasifier, OKI telah menghindari sekitar 267.288 ton CO₂ per tahun..

The bark processed in a gasifier to produce syngas, which is used in the lime kiln. The lime kiln is part of the chemical recovery process to recover essential chemicals from the recovery boiler and the re-causticizing process back into the pulp cooking process. By using bark for the gasification process in the bark gasifier, OKI has avoided approximately 267,288 tons of CO₂e per year..

4.1 Laporan Alokasi Dana Fund Allocation Report

Penggunaan dana dari Green Bond tahap 3 (tiga) sampai tahap (lima) ini mencakupi untuk pembelian serta konstruksi dari:

1. **Pembelian 1 set Recovery Boiler**
Untuk pembelian 1 set Recovery Boiler membutuhkan dana sebesar IDR 1.669 Milyar.
2. **Pembelian 1 set Power Boiler Biomassa**
membutuhkan dana sebesar IDR 289 Milyar.
3. **Pembelian 1 set Bark Gasifier**
membutuhkan dana sebesar IDR 118 Milyar.

The use of funds from the third to fifth phases of the Green Bond includes the purchase and construction of:

1. **Purchase of 1 set Recovery Boiler**
requires funds amounting to IDR 1,669 billion.
2. **Purchase of 1 set Biomass Power Boiler**
requires funds amounting to IDR 289 billion.
3. **Purchase of 1 set Bark Gasifier**
requires funds amounting to IDR 118 billion.

4.2 Laporan Dampak *Impact Report*

Hingga Juni 2024, proyek ekspansi PT OKI Pulp & Paper Mills masih berjalan dalam tahap konstruksi. Berdasarkan perhitungan pada saat beroperasi nantinya, maka proyek ekspansi PT OKI Pulp & Paper Mills ini akan memiliki dampak menghindari emisi karbon sebesar 6.356.963 tonCO₂e/year. Dengan beberapa dampak lainnya tersebut, proyek ini juga berpotensi untuk memberikan kontribusi pada tujuan pembangunan berkelanjutan 12 yaitu *Renewable Energy and Pollution prevention and control*.

Selain itu PT OKI Pulp & Paper Mills akan melakukan *continuous monitoring* parameter emisi non GHG sesuai dengan Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 13 tahun 1995 dan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 13 tahun 2021.

As of June 2024, the expansion project at PT OKI Pulp & Paper Mills is still under construction. Based on calculations for when it becomes operational, this expansion project is expected to avoid carbon emissions of 6.356.963 tons CO₂e per year. In addition to this impact, the project also has the potential to contribute to Sustainable Development Goal 12, which includes Renewable Energy and Pollution Prevention and Control.

Additionally, PT OKI Pulp & Paper Mills will conduct continuous monitoring of non-GHG emission parameters in accordance with Minister of Environment Decree No. 13 of 1995 and Minister of Environment and Forestry Regulation No. 13 of 2021.

421. Laporan Dampak untuk Unit Recovery Boiler *Impact Report for Recovery Boiler Unit*

Untuk pengukuran emisi udara non GHG, beberapa parameter yang diukur adalah sebagai berikut:

1. Particulate dengan ambang batas atas 230 mg/Nm³
2. *Total Reduced Sulphur (TDS)* dengan ambang batas atas 10 mg/Nm³
3. *Opacity* dengan ambang batas atas 35%

For the measurement of non-GHG air emissions, some of the parameters measured are as follows:

1. *Particulate with an upper limit of 230 mg/Nm³*
2. *Total Reduced Sulphur (TDS) with an upper limit of 10 mg/Nm³*
3. *Opacity with an upper limit of 35%*

4.2.2. Laporan Dampak untuk Unit Power Boiler

Impact Report for Biomass Power Boiler Unit

Untuk pengukuran emisi udara nonGHG Power Boiler, beberapa parameter yang diukur adalah sebagai berikut:

1. Partikulat dengan ambang batas atas 350 mg/Nm³
2. SO_x dengan ambang batas atas 800 mg/Nm³
3. NO_x dengan ambang batas atas 800 mg/Nm³
4. Opasitas dengan ambang batas atas 35%

For the measurement of Non GHG air emission in Power Boiler, some of the parameters measured are as follows:

1. *Particulate with an upper limit of 350 mg/Nm³*
2. *Sox with an upper limit of 800 mg/Nm³*
3. *NOx with an upper limit of 800 mg/Nm³*
4. *Opacity with an upper limit of 35%*

4.2.3. Laporan Dampak untuk Unit Bark Gasifier

Impact Report for Bark Gasifier Unit

Untuk ambang batas emisi non GHG pada bark gasifier tidak ditentukan oleh Kementerian Lingkungan Hidup karena hasil pembakaran dalam bentuk SynGas yang kemudian langsung di vacuum dan masuk ke dalam proses Lime Kiln.

The emission threshold for non GHG emission from the bark gasifier are not specified or regulated by the Ministry of Environment because the combustion results in the form of syngas, which is then directly vacuumed and fed into the lime kiln process.

Di sisi pengendalian air limbah untuk proyek ekspansi, PT OKI Pulp & Paper Mills juga melakukan monitoring secara real time untuk parameter air limbah sesuai dengan PERMENLH 5 tahun 2014 lampiran XXXV untuk kegiatan industri *pulp* dan kertas untuk parameter:

Regarding wastewater control for the expansion project, PT OKI Pulp & Paper Mills also conducts real-time monitoring of wastewater parameters in accordance with the Ministry of Environment Regulation No. 5 of 2014, Appendix XXXV for pulp and paper industry activities for the following parameters:

1. COD dengan ambang batas atas 350 pp,
2. TSS dengan ambang batas atas 100 ppm
3. pH dengan rentang 6 – 9.

1. *COD with an upper limit of 350 ppm,*
2. *TSS with an upper limit of 100 ppm,*
3. *pH with a range of 6 – 9.*

Saat ini PT OKI Pulp & Paper Mills mematuhi semua parameter emisi udara non GHG dan air limbah sesuai dengan peraturan pemerintah yang telah dijelaskan diatas.

Currently, PT OKI Pulp & Paper Mills complies with all non-GHG air emission and wastewater parameters as per the government regulations mentioned above.

PT OKI Pulp & Paper Mills

Kantor Korespondensi

Gedung Sinar Mas Land Plaza Tower 2 Lantai 9
Jl. M.H. Thamrin No. 51, Jakarta 10350, Indonesia
Telephone : (62-21) 29650800/29650900
Facsimile : (62-21) 3927685
Website : www.app.co.id

Pabrik/Mills

Desa Bukit Batu, Kecamatan Air Sugihan
Kabupaten Ogan Komering Ilir
Palembang, Sumatera Selatan.
Telephone : (62-711) 5626010, 5626011
Facsimile : (62-711) 5626009



PT OKI PULP & PAPER MILLS

TINJAUAN BERKALA OBLIGASI BERWAWASAN LINGKUNGAN



Judul Dokumen: Tinjauan Berkala Obligasi Berwawasan Lingkungan untuk PT OKI PULP & PAPER MILLS
Disusun Oleh: DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd
Lokasi: Singapura
Tanggal: 4 Maret 2025
Nomor Proyek: 10552593
Identifikasi: DNV-2025-ASR-10552593



Daftar Isi

PENILAIAN INDEPENDEN DNV	3
Lingkup dan Tujuan	3
Tanggung Jawab Manajemen PT OKI dan DNV	4
Dasar Opini DNV	5
Pekerjaan yang Dilakukan	5
Temuan dan Opini DNV	6
Daftar 1. Deskripsi Kategori yang akan dibiayai atau dibiayai ulang melalui Obligasi Berwawasan Lingkungan PT OKI	7
Daftar 2. Protokol Penilaian Kelayakan Obligasi Berwawasan Lingkungan	8

Disclaimer

Penilaian kami didasarkan pada premis bahwa data dan informasi yang diberikan oleh klien kepada kami sebagai bagian dari prosedur peninjauan kami diberikan dengan itikad baik. Karena sifat tertentu (pengambilan sampel) dan batasan lainnya dari prosedur dan sistem pengendalian internal, risiko yang tidak dapat dihindari akan tetap ada bahwa kesalahan atau penyimpangan, yang mungkin signifikan, bisa saja tidak terdeteksi. Kedalaman pengumpulan bukti yang terbatas termasuk prosedur penyelidikan dan analitis dan pengambilan sampel yang terbatas pada tingkat yang lebih rendah dalam organisasi diterapkan sesuai dengan lingkup pekerjaan. DNV secara tegas menyangkal segala liabilitas atau tanggung jawab bersama atas keputusan yang mungkin dibuat oleh orang atau entitas berdasarkan Pernyataan ini.

Pernyataan Kompetensi dan Independensi

DNV menerapkan standar manajemen dan kebijakan kepatuhannya sendiri untuk pengendalian mutu, sesuai dengan ISO/IEC 17029:2019 - Penilaian Kesesuaian – Prinsip umum dan persyaratan untuk badan validasi dan verifikasi, dan karenanya mempertahankan sistem pengendalian mutu yang komprehensif, termasuk kebijakan dan prosedur yang terdokumentasi mengenai kepatuhan terhadap persyaratan etika, standar profesional, dan persyaratan hukum dan peraturan yang berlaku. Kami telah mematuhi Kode Etik DNV selama penilaian dan menjaga independensi sebagaimana dipersyaratkan oleh persyaratan etika yang relevan.

PENILAIAN INDEPENDEN DNV

Lingkup dan Tujuan

Pada tahun 2024, PT OKI Pulp & Paper Mills ("PT OKI" atau "Penerbit") menerbitkan Obligasi Berwawasan Lingkungan atau *Green Bond* (selanjutnya disebut "Obligasi") dengan nilai nominal penerbitan sebesar Rp. 428,2 miliar.

DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd ("DNV") melakukan Penilaian Kelayakan Obligasi Berwawasan Lingkungan terhadap obligasi tersebut berdasarkan standar dan prinsip berikut (secara kolektif, "Standar & Prinsip").

- Standar Obligasi Berwawasan Lingkungan ASEAN ("ASEAN GBS", *ASEAN Green Bond Standards*) yang diterbitkan oleh Forum Pasar Modal ASEAN ("ACMF", *ASEAN Capital Markets Forum*) pada bulan Oktober 2018
- Prinsip Obligasi Berwawasan Lingkungan ("GBP", *Green Bond Principles*) yang diterbitkan oleh Asosiasi Pasar Modal Internasional ("ICMA", *International Capital Markets Association*) pada bulan Juni 2021 dan diperbarui dengan Lampiran 1 pada bulan Juni 2022
- Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Indonesia (POJK 18/2023)

Terkait dengan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Indonesia, DNV akan melakukan peninjauan terhadap persyaratan kelayakan keuangan berkelanjutan sebagaimana diatur dalam Bab 2.

Untuk menghindari keraguan:

- DNV tidak memberikan nasihat hukum di Indonesia atau negara lain. Kami tidak memiliki kualifikasi untuk memastikan apakah instrumen keuangan tersebut memenuhi persyaratan hukum atau peraturan lain di Republik Indonesia.
- DNV menyatakan tidak memiliki keahlian dalam pedoman keuangan Islam. Kami tidak dapat menentukan apakah instrumen keuangan tersebut memenuhi persyaratan ini.
- DNV tidak akan menentukan kelayakan finansial dari instrumen keuangan.

Rincian Obligasi dinyatakan di bawah:

Nama Obligasi	Bulan Terbit	Total Terbit (Rp Miliar)
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap III Tahun 2024	Mar 2024	114,26
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap IV Tahun 2024	Mei 2024	200,48
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap V Tahun 2024	Jul 2024	113,46
Total untuk 2024		428,20

PT OKI telah menggunakan hasil Obligasi untuk membiayai proyek-proyek yang dinominasikan yang termasuk dalam kategori berikut:

- Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi

DNV telah ditugaskan oleh PT OKI untuk memberikan Tinjauan Berkala atas Obligasi tersebut. Kriteria dan informasi yang kami gunakan untuk mencapai hal ini dijelaskan dalam "Pekerjaan yang Dilakukan" di bawah





ini. Tinjauan Berkala dilakukan atas informasi yang diberikan oleh PT OKI pada bulan Februari sampai dengan Maret 2025.

Metodologi kami untuk mencapai hal ini dijelaskan dalam 'Pekerjaan yang Dilakukan' di bawah ini. Kami tidak ditugaskan untuk memberikan jaminan independen atau aktivitas audit lainnya.

Tanggung Jawab Manajemen PT OKI dan DNV

Manajemen PT OKI telah memberikan informasi dan data yang digunakan oleh DNV selama penyampaian tinjauan ini. Pernyataan kami merupakan opini independen dan dimaksudkan untuk menginformasikan manajemen PT OKI dan pemangku kepentingan lain yang berkepentingan dalam obligasi tersebut mengenai apakah obligasi tersebut selaras dengan GBP. Dalam pekerjaan kami, kami mengandalkan informasi dan fakta yang disajikan kepada kami oleh PT OKI. DNV tidak bertanggung jawab atas aspek apa pun dari aset yang dinominasikan yang dirujuk dalam opini ini dan tidak dapat dimintai pertanggungjawaban jika estimasi, temuan, opini, atau kesimpulan tidak benar. Dengan demikian, DNV tidak bertanggung jawab jika informasi atau data yang diberikan oleh manajemen PT OKI dan digunakan sebagai dasar penilaian ini tidak benar atau tidak lengkap.



Dasar Opini DNV

Kami telah mengadaptasi metodologi penilaian kami untuk membuat Protokol Penilaian Kelayakan khusus PT OKI (selanjutnya disebut sebagai "Protokol"). Protokol kami mencakup serangkaian kriteria yang sesuai yang dapat digunakan untuk mendukung opini DNV.

Sesuai Protokol kami, kriteria yang menjadi dasar peninjauan Kerangka Kerja dikelompokkan di bawah empat komponen inti:

1. Penggunaan Hasil

Kriteria Penggunaan Hasil berpedoman pada persyaratan bahwa penerbit obligasi harus menggunakan dana yang terkumpul untuk membiayai atau membiayai ulang atau untuk membayar kembali ekuitas kegiatan yang memenuhi syarat. Kegiatan yang memenuhi syarat harus menghasilkan manfaat lingkungan dan sosial yang jelas.

2. Proses Evaluasi dan Seleksi Proyek

Kriteria Evaluasi dan Seleksi Proyek berpedoman pada persyaratan bahwa penerbit obligasi harus menguraikan proses yang dilaluinya saat menentukan kelayakan investasi yang menggunakan hasil Obligasi Berwawasan Lingkungan dan menguraikan tujuan dampak yang akan dipertimbangkannya.

3. Pengelolaan Hasil

Kriteria Pengelolaan Hasil berpedoman pada persyaratan bahwa obligasi harus dilacak dalam organisasi, bahwa portofolio terpisah harus dibuat bila diperlukan dan pernyataan tentang cara penanganan dana yang tidak dialokasikan.

4. Pelaporan

Kriteria Pelaporan berpedoman pada rekomendasi bahwa setidaknya pelaporan tahunan harus dibuat tentang penggunaan hasil dan bahwa indikator kinerja kuantitatif dan/atau kualitatif harus digunakan, jika memungkinkan.

Tidak ada jaminan yang diberikan mengenai kinerja keuangan instrumen yang diterbitkan melalui Kerangka Kerja, nilai suatu investasi, atau manfaat lingkungan jangka panjang dari transaksi tersebut. Tujuan kami adalah untuk memberikan penilaian bahwa Kerangka Kerja telah memenuhi kriteria yang ditetapkan atas dasar yang ditetapkan di bawah ini.

Pekerjaan yang Dilakukan

Pekerjaan kami merupakan peninjauan tingkat tinggi atas informasi yang tersedia, berdasarkan pemahaman bahwa informasi ini diberikan kepada kami oleh PT OKI dengan itikad baik. Kami belum melakukan audit atau pengujian lain untuk memeriksa keakuratan informasi yang diberikan kepada kami. Pekerjaan yang dilakukan untuk membentuk opini kami meliputi:

- Pembuatan Protokol, yang disesuaikan dengan tujuan obligasi, sebagaimana dijelaskan di atas dan dalam Daftar 3 Penilaian ini;
- Penilaian bukti dokumenter yang diberikan oleh PT OKI atas obligasi dan dilengkapi dengan penelitian desktop tingkat tinggi. Pemeriksaan ini mengacu pada praktik terbaik penilaian dan metodologi standar terkini;
- Peninjauan materi yang diterbitkan oleh PT OKI dan situs web PT OKI;
- Diskusi dengan manajemen PT OKI, dan peninjauan dokumentasi dan bukti yang relevan terkait dengan kriteria Protokol; dan
- Dokumentasi temuan terhadap setiap elemen kriteria.

Opini kami sebagaimana dirinci di bawah ini merupakan ringkasan dari temuan-temuan ini.



Temuan dan Opini DNV

Temuan DNV tentang kesesuaian dengan Prinsip & Standar tercantum di bawah ini:

1. Penggunaan Hasil

PT OKI menggunakan hasil bersih dari Obligasi untuk membiayai proyek-proyek yang termasuk dalam kategori Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi. DNV melakukan analisis terhadap jenis proyek terkait, termasuk jenis dan lokasi untuk menentukan kelayakan proyek sebagai "Berwawasan Lingkungan" dan kesesuaian dengan GBP.

DNV menyimpulkan bahwa proyek yang dinominasikan PT OKI selaras dengan satu kategori proyek berwawasan lingkungan yang memenuhi syarat yang ditentukan dalam GBP.

2. Proses Evaluasi dan Seleksi Proyek

Hasil Obligasi dialokasikan untuk membiayai proyek sebagaimana didefinisikan dalam Daftar 1. DNV telah meninjau bukti yang menunjukkan bahwa PT OKI secara berkala menilai peluang untuk peningkatan dan menyusun rencana aksi dan inisiatif untuk mengurangi dampak lingkungan negatif dari operasinya.

DNV menyimpulkan bahwa Kerangka Kerja PT OKI secara tepat menggambarkan proses Evaluasi dan Seleksi Proyek.

3. Pengelolaan Hasil

DNV telah meninjau bukti yang menunjukkan cara PT OKI melacak hasil dari Obligasi, dari waktu penerbitan hingga waktu pencairan. PT OKI telah memantau alokasi jumlah yang sama dengan hasil Obligasi melalui sistem informasi internal.

Sebagaimana dinyatakan di atas, DNV tidak memberikan jaminan mengenai kinerja keuangan Obligasi, nilai investasi dalam Obligasi, atau dampak transaksi. DNV mengonfirmasi bahwa pada saat peninjauan, hasil obligasi telah dialokasikan 100% kepada proyek-proyek yang dinominasikan sebagaimana didefinisikan dalam Daftar 1.

4. Pelaporan

PT OKI telah menyusun laporan pelaporan mengenai hal-hal berikut:

- Pelaporan Alokasi
- Pelaporan Dampak

Berdasarkan prosedur penjaminan terbatas yang dilakukan, kami memperhatikan tidak ada hal yang menyebabkan kami meyakini bahwa Obligasi Berwawasan Lingkungan tidak, dalam seluruh hal yang material, sesuai dengan Prinsip Obligasi Berwawasan Lingkungan, Standar Obligasi Berwawasan Lingkungan ASEAN, dan Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Indonesia (POJK 18/2023).

Untuk DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd

Singapura / 4 Maret 2025

[tanda tangan]

Jerus D'Silva

Peninjau Kualitas

[tanda tangan]

Vigilia Ang

Verifikator Utama



Daftar 1. Deskripsi Kategori yang akan dibiayai atau dibiayai ulang melalui Obligasi Berwawasan Lingkungan PT OKI

Kategori Proyek Berwawasan Lingkungan yang Memenuhi Syarat	Kriteria dan Deskripsi Berwawasan Lingkungan	Jumlah (Rp Miliar)
Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi	<i>Recovery Boiler / Biomassa</i>	102,94
Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi	<i>Bark Gasifier</i>	102,25
Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi	<i>Power Boiler</i>	223,01
Total		428,20

Daftar 2. Protokol Penilaian Kelayakan Obligasi Berwawasan Lingkungan

1. Penggunaan Hasil

Ref.	Kriteria	Persyaratan	Temuan DNV
1a	Jenis Obligasi	<p>Obligasi harus termasuk dalam salah satu kategori berikut, sebagaimana ditentukan oleh Prinsip & Standar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obligasi dengan Penggunaan Hasil untuk Tujuan Berwawasan Lingkungan • Obligasi Pendapatan dengan Penggunaan Hasil untuk Tujuan Berwawasan Lingkungan • Obligasi Proyek Berwawasan Lingkungan • Obligasi Sekuritisasi Berwawasan Lingkungan • Instrumen pinjaman yang disediakan untuk proyek Berwawasan Lingkungan (Pemanfaatan hasil pinjaman untuk tujuan Berwawasan Lingkungan) 	<p>Bukti yang ditinjau mengonfirmasi bahwa Obligasi termasuk dalam kategori: Obligasi dengan Penggunaan Hasil untuk Tujuan Berwawasan Lingkungan.</p> <p>Bukti yang ditinjau mengonfirmasi bahwa Instrumen Pembiayaan Berwawasan Lingkungan memenuhi kriteria berdasarkan Prinsip, dan DNV menegaskan bahwa proses ini sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>
1b	Kategori Proyek Berwawasan Lingkungan	<p>Landasan Obligasi Berwawasan Lingkungan adalah pemanfaatan hasil obligasi atau pinjaman yang harus dijelaskan dengan tepat dalam dokumentasi hukum untuk jaminan.</p>	<p>Sebagaimana dinyatakan dalam Informasi Penerbitan Obligasi, tujuan Obligasi adalah untuk menggunakan hasil untuk pembiayaan proyek-proyek dalam kategori berwawasan lingkungan yang memenuhi syarat yaitu Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi sebagaimana dinyatakan dalam Daftar 1 di atas.</p> <p>Kerangka Kerja Pembiayaan Berwawasan Lingkungan PT OKI mempertimbangkan Penggunaan Hasil dari perspektif Berwawasan Lingkungan.</p> <p>Kategori proyek yang disebutkan di atas memenuhi Kategori Proyek Berwawasan Lingkungan yang Memenuhi Syarat dalam Prinsip. DNV mengonfirmasi bahwa hal ini sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>

1c Manfaat Lingkungan	Semua kategori Proyek Berwawasan Lingkungan yang ditentukan harus menyediakan manfaat berkelanjutan yang jelas bagi lingkungan, yang, jika memungkinkan, akan diukur atau dinilai oleh Penerbit.	<p>Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi</p> <p><u>Recovery Boiler/Biomassa</u></p> <p>Investasi dalam <i>Recovery Boiler/Biomassa</i> akan menghasilkan efisiensi sumber daya dan meminimalkan produksi limbah. Selama proses produksi pulp, cairan encer dari pencucian pulp dikenal sebagai 'lindi hitam'. Lindi hitam ini dipekatkan menggunakan evaporator vakum untuk membentuk Lindi Hitam Peekat (HBL, <i>Heavy Black Liquor</i>). HBL kemudian diproses dalam <i>recovery boiler</i> untuk menghasilkan uap bertekanan tinggi, yang diarahkan ke turbin untuk menghasilkan listrik untuk disalurkan ke pabrik penggilingan.</p> <p><i>Recovery boiler</i> PT OKI memiliki kapasitas 13.200 TDS/hari yang menyediakan pasokan energi untuk 85% operasi OKI. Melalui investasi ini, dengan menggunakan lindi hitam sebagai bahan bakar, bukan batu bara, PT OKI telah mengurangi terbentuknya sekitar 5.049.079 ton CO₂ per tahun.</p> <p><u>Gasifikasi Kulit Kayu</u></p> <p>Kulit kayu diproses dalam <i>gasifier</i> untuk menghasilkan <i>syngas</i>, yang digunakan dalam kiln kapur. Sebagai bagian dari proses pemulihan kimia, kiln kapur membantu memperoleh kembali bahan kimia penting dari <i>recovery boiler</i> dan proses kaustikasi ulang, sehingga dapat digunakan kembali dalam pemasakan pulp. Melalui investasi ini, dengan menggunakan kulit kayu untuk proses gasifikasi, PT OKI telah mengurangi terbentuknya sekitar 267.288 ton CO₂e per tahun.</p> <p><u>Power Boiler</u></p> <p>Kulit kayu yang dimasukkan ke dalam <i>power boiler</i> diproses untuk menghasilkan energi terbarukan dalam bentuk uap bertekanan tinggi, yang menggerakkan turbin untuk memasok listrik ke pabrik penggilingan. Hal ini memungkinkan PT OKI untuk mengurangi konsumsi batu bara dan menurunkan polusi. Melalui proses ini, dengan menggunakan kulit kayu sebagai pengganti batu bara sebagai bahan bakar, PT OKI telah mengurangi terbentuknya sekitar 1.040.596 ton CO₂e per tahun.</p>
--------------------------	--	---

		<p>DNV mengonfirmasi bahwa rencana penggunaan hasil diharapkan secara wajar akan memberikan manfaat lingkungan yang berarti.</p>
<p>1d Pembiayaan Kembali Saham</p>	<p>Jika sebagian dari hasil akan digunakan untuk pembiayaan ulang, penerbit disarankan untuk memberikan estimasi porsi pembiayaan vs. pembiayaan ulang, dan jika sesuai, juga mengklarifikasi investasi atau portofolio proyek mana yang dapat dibiayai ulang.</p>	<p>DNV dapat mengonfirmasi bahwa 100% obligasi dialokasikan untuk pembiayaan proyek Energi Terbarukan dan Pencegahan & Pengendalian Polusi.</p>

2. Proses Evaluasi dan Seleksi Proyek

Ref.	Kriteria	Persyaratan	Temuan DNV
<p>2a</p>	<p>Proses Keputusan Investasi</p>	<p>Penerbit Obligasi Berawasan Lingkungan harus menguraikan proses pengambilan keputusan yang dilakukannya dalam menentukan apakah suatu proyek memenuhi syarat untuk menggunakan hasil Obligasi Berawasan Lingkungan. Hal ini termasuk, tanpa batasan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tujuan lingkungan dari Proyek Berawasan Lingkungan yang memenuhi syarat; • Proses yang digunakan penerbit untuk menentukan bagaimana proyek tersebut sesuai dengan kategori Proyek Berawasan Lingkungan yang memenuhi syarat; dan • Informasi pelengkap tentang proses yang digunakan penerbit untuk mengidentifikasi dan mengelola risiko lingkungan dan sosial yang diketahui terkait dengan proyek yang relevan. 	<p>Sesuai dengan Kerangka Kerja Pembiayaan Berawasan Lingkungan PT OKI, hal berikut ini telah ditetapkan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Komite Pembiayaan Keberlanjutan telah dibentuk yang terdiri dari anggota dari tim Keuangan & Perbendaharaan, tim Keberlanjutan, dan tim manajemen senior (COO dan CFO). Ini akan ditinjau oleh Divisi Pengembangan Bisnis, Keberlanjutan, dan Keterlibatan Pemangku Kepentingan OKI dan disetujui oleh Dewan Direksi App. • Komite Pembiayaan Keberlanjutan akan bertemu setiap tahun atau atas dasar ad hoc lainnya, jika diperlukan, untuk meninjau Prinsip Obligasi/Pinjaman Berawasan Lingkungan dan memastikan proyek yang diidentifikasi, dipilih untuk Kerangka Kerja Pembiayaan Berawasan Lingkungan dan hasil yang digunakan terkait Obligasi/Pinjaman Berawasan Lingkungan sesuai dengan yang ditetapkan dalam Kerangka Kerja. • Komite Pembiayaan Keberlanjutan juga akan meninjau pencapaian dan realisasi komitmen, mengevaluasi metrik dampak yang relevan dan mengembangkan lebih lanjut untuk meningkatkan target. <p>DNV mengonfirmasi proses evaluasi dan seleksi proyek ini sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>

<p>2b</p> <p>Kerangka Kerja Tata Kelola dan Lingkungan Penerbit</p>	<p>Penerbit juga didorong untuk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menempatkan informasi yang relevan dalam konteks tujuan, strategi, kebijakan, dan/atau proses menyeluruh penerbit yang berkaitan dengan keberlanjutan lingkungan. • Memberikan informasi, jika relevan, tentang kesesuaian proyek dengan taksonomi resmi atau berbasis pasar, kriteria kelayakan terkait • Memiliki proses untuk mengidentifikasi mitigasi terhadap risiko material yang diketahui dari dampak lingkungan dan/atau sosial yang negatif dari proyek yang relevan. 	<p>Komitmen keberlanjutan PT OKI diuraikan dalam Visi Peta Jalan Keberlanjutan (SRV, <i>Sustainability Roadmap Vision</i>) 2030. Peta jalan tersebut memandu upaya PT OKI dalam mencapai tujuan lingkungan, sosial, dan tata kelola (ESG, <i>environmental, social and governance</i>) di seluruh Produk, Hutan, dan Manusia.</p> <p>Berdasarkan pilar produk, terdapat 5 area fokus – Sumber yang Bertanggung Jawab, Karbon dan Energi, Air, Limbah, dan Sertifikasi. Khususnya dalam Karbon dan Energi, PT OKI mengidentifikasi bahwa efisiensi energi merupakan prioritas utama untuk semua pabrik penggilingan. PT OKI berusaha untuk mengurangi emisi CO₂ dan meningkatkan efisiensi biaya dengan memanfaatkan bahan bakar terbarukan semaksimal mungkin jika memungkinkan secara teknis atau komersial. Dengan menggunakan aliran limbah biofuel di pabrik pulp dan kertas terpadu, ketergantungan pada bahan bakar fosil telah berkurang secara signifikan.</p> <p>DNV mengonfirmasi bahwa strategi lingkungan, sosial, dan tata kelola (ESG) PT OKI dan pengelompokan proyek dengan kriteria kelayakan, sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>
---	---	---

3. Pengelolaan Hasil

Ref.	Kriteria	Persyaratan	Temuan DNV
3a	<p>Prosedur Pelacakan</p>	<ul style="list-style-type: none"> • (Obligasi) Hasil bersih dari Obligasi Berawasan Lingkungan harus dikreditkan ke sub-akun, dipindahkan ke sub-portofolio atau dilacak oleh Penerbit dengan cara yang tepat dan dibuktikan oleh proses internal formal yang akan dikaitkan dengan operasi pinjaman dan investasi Penerbit untuk Proyek Berawasan Lingkungan. 	<p>Bukti yang ditinjau menunjukkan bagaimana PT OKI melacak hasil Obligasi, dari waktu penerbitan hingga waktu pencairan.</p> <p>PT OKI memantau alokasi jumlah yang sama dengan hasil melalui sistem informasi internal. Sebuah daftar telah dibuat untuk memfasilitasi pemantauan dan pelaporan Obligasi yang diterbitkan dan penggunaan jumlah yang sama dengan hasil bersih.</p> <p>DNV mengonfirmasi bahwa Kerangka Kerja menguraikan proses untuk melacak hasil dan alokasi ke proyek-proyek yang didominasi, yang sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>

3b	Prosedur pelacakan	<p>Selama Obligasi atau Pinjaman Berwawasan Lingkungan masih beredar, saldo hasil yang dilacak harus dikurangi secara berkala dengan jumlah yang sesuai dengan investasi berwawasan lingkungan yang memenuhi syarat atau pencairan pinjaman yang dilakukan selama periode tersebut.</p>	<p>Bukti yang ditinjau menunjukkan bahwa PT OKI melacak hasil Obligasi, dari waktu diterbitkan hingga waktu pencairan. Setiap tahun, saldo Obligasi yang beredar akan dan telah ditinjau. DNV dapat mengonfirmasi bahwa 100% obligasi telah dilacak oleh PT OKI dan dialokasikan pada tahun 2024.</p>
3c	Kepemilikan Sementara	<p>Sementara menunggu investasi atau pencairan dana tersebut ke Proyek Berwawasan Lingkungan yang memenuhi syarat, Penerbit harus memberitahukan kepada investor jenis instrumen investasi sementara yang dimaksud untuk sisa hasil dana yang belum dialokasikan.</p>	<p>Hasil bersih dari obligasi telah dicairkan dan dialokasikan sepenuhnya ke proyek yang dinominasikan sesuai dengan Kerangka Kerja Pembiayaan Berwawasan Lingkungan PT OKI. DNV mengonfirmasi bahwa informasi yang disediakan oleh PT OKI pada tinjauan berkala menunjukkan bahwa 100% hasil telah dialokasikan. PT OKI telah mengajukan penggunaan hasil sesuai dengan Daftar 1 dalam Kerangka Kerja Pembiayaan Berwawasan Lingkungan. Jika, karena alasan di luar kendali Penerbit, investasi ini perlu diubah sifat atau cakupannya, investasi berwawasan lingkungan lain yang sesuai akan diidentifikasi dengan persetujuan dari Manajemen PT OKI.</p> <p>DNV mengonfirmasi bahwa Kerangka Kerja tersebut menguraikan instrumen tempat hasil dana yang belum teralokasi akan diinvestasikan, yang sesuai dengan Standar & Prinsip.</p>

4. Pelaporan

Ref.	Kriteria	Persyaratan	Temuan DNV
4a	Pelaporan Berkala	<ul style="list-style-type: none"> Penerbit harus membuat dan menyimpan informasi terkini yang selalu tersedia tentang penggunaan hasil yang akan diperbarui setiap tahun hingga alokasi penuh, dan tepat waktu jika terjadi perkembangan yang bersifat material. Laporan tahunan harus mencakup daftar proyek yang telah menerima alokasi hasil dari Obligasi Berwawasan Lingkungan, serta deskripsi singkat tentang proyek, jumlah yang dialokasikan, dan dampak yang diharapkan. 	<p>PT OKI berkomitmen untuk membuat laporan untuk situs web perusahaan dan pelaporan tahunan terpadu termasuk hal berikut ini:</p> <p>Pelaporan Alokasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Daftar Proyek Berwawasan Lingkungan yang Memenuhi Syarat yang disetujui, termasuk jumlah yang dialokasikan pelaporan Dampak:

	<ul style="list-style-type: none"> • Jika perjanjian kerahasiaan, pertimbangan kompetitif, atau sejumlah besar proyek yang mendasarinya membatasi jumlah rincian yang dapat disediakan, GBP merekomendasikan agar informasi disajikan dalam istilah umum atau berdasarkan portofolio agregat (misalnya persentase yang dialokasikan untuk kategori proyek tertentu). 	<ul style="list-style-type: none"> • Hingga bulan Desember 2024, proyek perluasan di PT OKI masih dalam tahap pembangunan. Setelah beroperasi, proyek ini diproyeksikan akan mengurangi: <ul style="list-style-type: none"> ◦ <i>Recovery Boiler</i>: 5.049.079 ton emisi CO₂e per tahun. ◦ Gasifikasi Kulit Kayu: 267.288 ton emisi CO₂e per tahun ◦ <i>Power Boiler</i>: 1.040.596 ton emisi CO₂e per tahun <p>Selain itu, PT. OKI Pulp & Paper akan melakukan pemantauan berkelanjutan terhadap parameter emisi non-GRK sesuai dengan Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 13 Tahun 1995 dan Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 13 Tahun 2021.</p> <p>DNV mengonfirmasi bahwa pelaporan yang diajukan sesuai dengan kriteria yang ditetapkan dalam Standar & Prinsip.</p>
--	---	--

Tentang DNV

Bergerak dengan tujuan kami untuk menjaga keselamatan jiwa, harta benda, dan lingkungan, DNV membantu organisasi dalam meningkatkan keselamatan dan keberlanjutan bisnis mereka. Dengan menggabungkan keahlian teknis dan operasional terkemuka, metodologi risiko, dan pengetahuan industri yang mendalam, kami menguatkan keputusan dan tindakan pelanggan kami dengan kepercayaan dan keyakinan. Kami terus berinvestasi dalam penelitian dan inovasi kolaboratif untuk menyediakan wawasan operasional dan teknologi bagi pelanggan dan masyarakat. Dengan keberadaan kami yang dimulai sejak tahun 1864, saat ini kami telah menjangkau secara global. Beroperasi di lebih dari 100 negara, 16.000 profesional kami berdedikasi untuk membantu pelanggan menjadikan dunia lebih aman, lebih cerdas, dan lebih hijau. Seluruh hak cipta dilindungi undang-undang.

Saya, **FATCHUROZAK**, Penerjemah Tersumpah di Republik Indonesia berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku di Republik Indonesia, dengan ini menerangkan dan menyatakan, sesuai dengan sumpah jabatan saya, bahwa dokumen ini merupakan terjemahan yang benar, setia, dan lengkap dari dokumen sumber yang diberikan kepada saya.
Jakarta, 13 Maret 2025
FATCHUROZAK
Penerjemah Tersumpah [Bahasa Indonesia ke Bahasa Inggris dan Bahasa Inggris ke Bahasa Indonesia]
Surat Keputusan Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia
No. AHU-4 AH.03.07.2022 tanggal 5 Oktober 2022 dan Nomor AHU-34.AH.03.07.TAHUN 2024 Tanggal 3 Juni 2024
No. Register : 31173/Anindya/III/2025

I, **FATCHUROZAK**, a Sworn Translator in the Republic of Indonesia by virtue of the applicable laws and regulations in the Republic of Indonesia, hereby state and declare, under my oath of office, that the foregoing document is a true, faithful and correct English translation of the source document in Indonesian language presented to me.





PT OKI PULP & PAPER MILLS

GREEN BOND PERIODIC REVIEW



Document Title: Green Bond Periodic Review for PT OKI PULP & PAPER MILLS

Prepared By: DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd

Location: Singapore

Date: 4 March 2025

Project Number: 10552593

Identification: DNV-2025-ASR-10552593

TABLE OF CONTENTS

DNV'S INDEPENDENT ASSESSMENT	3
Scope and Objectives	3
Responsibilities of the Management of PT OKI and DNV	4
Basis of DNV's Opinion	5
Work Undertaken	5
Findings and DNV's Opinion	6
Schedule 1. Description of Categories to be financed or refinanced through the PT OKI Green Bond	7
Schedule 2. Green Bond Eligibility Assessment Protocol	8

Disclaimer

Our assessment relies on the premise that the data and information provided by the client to us as part of our review procedures are provided in good faith. Because of the selected nature (sampling) and other inherent limitation of both procedures and systems of internal control, there remains the unavoidable risk that errors or irregularities, possibly significant, may not be detected. Limited depth of evidence gathering including inquiry and analytical procedures and limited sampling at lower levels in the organization were applied as per scope of work. DNV expressly disclaims any liability or co-responsibility for any decision a person or an entity may make based on this Statement.

Statement of Competence and Independence

DNV applies its own management standards and compliance policies for quality control, in accordance with ISO/IEC 17029:2019 - Conformity Assessment - General principles and requirements for validation and verification bodies, and accordingly maintains a comprehensive system of quality control, including documented policies and procedures regarding compliance with ethical requirements, professional standards and applicable legal and regulatory requirements. We have complied with the DNV Code of Conduct during the assessment and maintain independence where required by relevant ethical requirements.

DNV'S INDEPENDENT ASSESSMENT

Scope and Objectives

In 2024, PT OKI Pulp & Paper Mills ("PT OKI" or the "Issuer") issued Green bonds (henceforth referred to as "Bonds") with nominal issuance value of IDR 428.2 billion.

DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd ("DNV") conducted a Green Bond Eligibility Assessment on the bond against the following standards and principles (collectively, the "Standards & Principles"):

- ASEAN Green Bond Standards ("ASEAN GBS") issued by the ASEAN Capital Markets Forum ("ACMF") in October 2018
- Green Bond Principles ("GBP") issued by the International Capital Markets Association ("ICMA") in June 2021 and updated with Appendix 1 in June 2022
- Indonesia Financial Services Authority Regulation (POJK 18/2023)

With respect to the Indonesia Financial Services Authority Regulation, DNV will provide a review against the eligibility requirements for sustainable finance as they are laid down in Chapter 2.

For avoidance of doubt:

- DNV does not provide legal advice in Indonesia or any other country. We are not qualified to ascertain whether the financial instruments meet legal requirements or any other regulations in the Republic of Indonesia.
- DNV claims no expertise in the precepts of Islamic finance. We cannot take a position as to whether the financial instruments meet these requirements.
- DNV will take no position on the financial viability of any financial instrument.

Details of the Bonds are shown below:

Name of Bond	Month of Issuance	Total Issuance (IDR Billion)
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap III Tahun 2024	Mar 2024	114.26
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap IV Tahun 2024	May 2024	200.48
Obligasi Berwawasan Lingkungan I OKI Pulp & Paper Mills Tahap V Tahun 2024	Jul 2024	113.46
Total for 2024		428.20

PT OKI has used the proceeds of the Bond to finance the nominated projects falling under the following categories:

- Renewable Energy and Pollution Prevention & Control

DNV has been commissioned by the PT OKI to provide the Periodic Review of the Bond. Our criteria and information covered to achieve this are described under 'Work Undertaken' below. The Periodic Review was conducted on the information provided by PT OKI in Feb to March 2025.



Our methodology to achieve this is described under 'Work Undertaken' below. We were not commissioned to provide independent assurance or other audit activities.

Responsibilities of the Management of PT OKI and DNV

The management of PT OKI has provided the information and data used by DNV during the delivery of this review. Our statement represents an independent opinion and is intended to inform PT OKI management and other interested stakeholders in the bond as to whether the bond is aligned with the GBP. In our work we have relied on the information and the facts presented to us by PT OKI. DNV is not responsible for any aspect of the nominated assets referred to in this opinion and cannot be held liable if estimates, findings, opinions, or conclusions are incorrect. Thus, DNV shall not be held liable if any of the information or data provided by PT OKI's management and used as a basis for this assessment were not correct or complete.

Basis of DNV's Opinion

We have adapted our assessment methodology to create the PT OKI-specific Eligibility Assessment Protocol (henceforth referred to as "Protocol"). Our Protocol includes a set of suitable criteria that can be used to underpin DNV's opinion.

As per our Protocol, the criteria against which the Framework has been reviewed are grouped under the four core components:

1. Use of Proceeds

The Use of Proceeds criteria are guided by the requirement that an issuer of a bond must use the funds raised to finance or refinance or to repay equity of eligible activities. The eligible activities should produce clear environmental and social benefits.

2. Process for Project Evaluation and Selection

The Project Evaluation and Selection criteria are guided by the requirements that an issuer of a bond should outline the process it follows when determining eligibility of an investment using Green Bond proceeds and outline any impact objectives it will consider.

3. Management of Proceeds

The Management of Proceeds criteria are guided by the requirements that a bond should be tracked within the organization, that separate portfolios should be created when necessary and that a declaration of how unallocated funds will be handled.

4. Reporting

The Reporting criteria are guided by the recommendation that at least annual reporting should be made of the use of proceeds and that quantitative and/or qualitative performance indicators should be used, where feasible.

No assurance is provided regarding the financial performance of instruments issued via the Framework, the value of any investments, or the long-term environmental benefits of the transaction. Our objective has been to provide an assessment that the Framework has met the criteria established on the basis set out below.

Work Undertaken

Our work constituted a high-level review of the available information, based on the understanding that this information was provided to us by PT OKI in good faith. We have not performed an audit or other tests to check the veracity of the information provided to us. The work undertaken to form our opinion included:

- Creation of a Protocol, adapted to the purpose of the bond, as described above and in Schedule 3 to this Assessment;
- Assessment of documentary evidence provided by PT OKI on the bond and supplemented by a high-level desktop research. These checks refer to current assessment best practices and standards methodology;
- Review of published materials by PT OKI and PT OKI's website;
- Discussions with PT OKI's management, and review of relevant documentation and evidence related to the criteria of the Protocol; and
- Documentation of findings against each element of the criteria.

Our opinion as detailed below is a summary of these findings.

Findings and DNV's Opinion

DNV's findings on the alignment with Principles & Standards are listed below:

1. Use of Proceeds

PT OKI is using the net proceeds of the Bond to finance projects under the category of Renewable Energy and Pollution Prevention & Control. DNV undertook an analysis of the associated project type, including type and location to determine eligibility of the project as "Green" and in line with the GBP.

DNV concludes that PT OKI's nominated project is aligned with one eligible green project category specified in the GBP.

2. Process for Project Evaluation and Selection

The Bond's proceeds are being allocated to finance the project as defined in Schedule 1. DNV has reviewed evidence that demonstrates that PT OKI regularly assesses opportunities for improvement and devises action plans and initiatives to mitigate negative environmental impacts from its operations.

DNV concludes that PT OKI's Framework appropriately describes the process for Project Evaluation and Selection.

3. Management of Proceeds

DNV has reviewed evidence showing how PT OKI is tracing the proceeds from the Bond, from the time of issuance to the time of disbursement. PT OKI has monitored the allocation of an amount equal to the proceeds via internal information systems.

As stated above, DNV provides no assurance regarding the financial performance of the Bond, the value of any investments in the Bond, or the effects of the transaction. DNV confirmed that at the time of review bond proceeds had been 100% allocated to the nominated projects as defined in Schedule 1.

4. Reporting

PT OKI has prepared reporting report on its, the following:

- Allocation Reporting
- Impact Reporting

Based on the limited assurance procedures conducted, nothing has come to our attention that causes us to believe that the Green Bond is not, in all material respects, in accordance with the Green Bond Principles, ASEAN Green Bond Standards and Indonesia Financial Services Authority Regulation (POJK 18/2023).

For DNV Business Assurance Singapore Pte Ltd

Singapore / 4 March 2025



Jerus D'Silva
Quality Reviewer



Vigilia Ang
Lead Verifier

Schedule 1. Description of Categories to be financed or refinanced through the PT OKI Green Bond

Eligible Green Project Categories	Eligible Criteria and Description	Amount (IDR Billion)
Renewable Energy and Pollution Prevention & Control	Recovery Boiler/ Biomass	102.94
Renewable Energy and Pollution Prevention & Control	Bark Gasifier	102.25
Renewable Energy and Pollution Prevention & Control	Power Boiler	223.01
Total		428.20

Schedule 2. Green Bond Eligibility Assessment Protocol

1. Use of Proceeds

Ref.	Criteria	Requirements	DNV Findings
1a	Type of Bond	<p>The Bond must fall in one of the following categories, as defined by the Principles & Standards:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Green Use of Proceeds Bond • Green Use of Proceeds Revenue Bond • Green Project Bond • Green Securitized Bond • Loan instrument made available for Green project (Green use of loan proceeds) 	<p>The reviewed evidence confirms that the Bond falls in the category: Green Use of Proceeds Bond.</p>
1b	Green Project Categories	<p>The cornerstones of Green Bonds are the utilization of the proceeds of the bonds or the loans which should be appropriately described in the legal documentation for the security.</p>	<p>As identified by the Bond Issuance Information, the purpose of the Bond is to use the proceeds for the financing of the projects in the eligible green category of Renewable Energy and Pollution Prevention & Control as seen in Schedule 1 above.</p> <p>The PT OKI Green Financing Framework considers Use of Proceeds from Green perspectives.</p> <p>The above-mentioned project category meets the Eligible Green Project Categories in the Principles. DNV confirms this to be well aligned with the Standards & Principles.</p>
1c	Environmental Benefits	<p>All designated Green Project categories should provide clear environmentally sustainable benefits, which, where feasible, will be quantified or assessed by the Issuer.</p>	<p>Renewable Energy and Pollution Prevention & Control</p> <p><u>Recovery Boiler/Biomass</u></p> <p>The investment in Recovery Boiler/Biomass will result in resource efficiency and minimize generation of waste. During the pulp production process, the dilute liquor from pulp washing is known as 'black liquor.' This black liquor is concentrated using a vacuum evaporator to form Heavy Black Liquor (HBL). The HBL is then processed in the recovery boiler to generate high-pressure steam,</p>

		<p>which is directed to a turbine to produce electricity for powering the mill.</p> <p>PT OKI's recovery boiler has a capacity of 13,200 TDS/day which provides energy supply for 85% of OKI's operations. Through this investment, by using black liquor as fuel instead of coal, PT OKI has avoided about 5,049,079 tons of CO₂ per year.</p> <p>Bark Gasification</p> <p>The bark is processed in a gasifier to produce syngas, which is utilized in the lime kiln. As part of the chemical recovery process, the lime kiln helps reclaim essential chemicals from the recovery boiler and the re-causticizing process, allowing them to be reused in pulp cooking. Through this investment, by using bark for gasification process, PT OKI has avoided approximately 267,288 tons of CO_{2e} per year.</p> <p>Power Boiler</p> <p>The bark fed into the power boiler is processed to generate renewable energy in the form of high-pressure steam, which drives turbines to supply electricity to the mill. This allows PT OKI to greatly reduce coal consumption and lower pollution. Through this process, by using bark instead of coal as fuel, PT OKI has avoided approximately 1,040,596 tons of CO_{2e} per year.</p> <p>DNV confirms that the proposed use of proceeds will reasonably be expected to deliver meaningful environmental benefits.</p> <p>DNV can confirm that 100% of the bonds is allocated for financing of the Renewable Energy and Pollution Prevention & Control project.</p>
1d	Refinancing Share	<p>In the event that a proportion of the proceeds may be used for refinancing, it is recommended that issuers provide an estimate of the share of financing vs. re-financing, and where appropriate, also clarify which investments or project portfolios may be refinanced.</p>

2. Process for Project Selection and Evaluation

Ref.	Criteria	Requirements	DNV Findings
2a	Investment-Decision Process	<p>The Issuer of a Green Bond should outline the decision-making process it follows to determine the eligibility of projects using Green Bond proceeds. This includes, without limitation:</p> <ul style="list-style-type: none"> • The environmental objectives of the eligible Green Projects; • The process by which the issuer determines how the projects fit within the eligible Green Projects categories; and • Complementary information on processes by which the issuer identifies and manages perceived environmental and social risks associated with the relevant project(s). 	<p>As per PT OK1 Green Financing Framework, the following has been set out:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sustainability Financing Committee has been established that consist of members from the Finance & Treasury team, Sustainability team and senior management team (COO and CFO). This will be reviewed by OK1's Business Development, Sustainability and Stakeholder Engagement Division and approved by APP's Board of Directors. • The Sustainability Financing Committee will meet annually or on other ad hoc basis, if necessary, to review the Green Bond/Loan Principles and ensure projects identified, selected for the Green Financing Framework and proceeds used in relation to the Green Bonds/Loans are as per set out in the Framework. • The Sustainability Financing Committee will also review the achievements and realization of the commitments, evaluate the impact metrics that are relevant and further develop to improve the targets. <p>DNV confirms this process for project selection and evaluation to be well aligned with the Standards & Principles.</p>
2b	Issuer Environmental and Governance Framework	<p>Issuers are also encouraged to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Position the relevant information within the context of the issuer's overarching objectives, strategy, policy and/or processes relating to environmental sustainability. • Provide information, if relevant, on the alignment of projects with official or market-based taxonomies, related eligibility criteria • Have a process in place to identify mitigants to known material risks of negative environmental and/or social impacts from the relevant project(s). 	<p>PT OK1 sustainability commitment is outlined in the Sustainability Roadmap Vision (SRV) 2030. The roadmap guides PT OK1's efforts in achieving environmental, social and governance (ESG) goals across Products, Forests and People.</p> <p>Under the products pillar, there are 5 focused areas – Responsible Sourcing, Carbon and Energy, Water, Waste, and Certification. Specifically under Carbon and Energy, PT OK1 identified that energy efficiency is a key priority for all mills. PT OK1 aim to reduce CO₂ emissions and increase cost efficiency by utilizing renewable fuels to the fullest extent possible when technically or commercially feasible. By using biofuel waste streams at the integrated pulp and paper mills, reliance on fossil fuels have been significantly reduced.</p>

		<p>DNV confirms that PT OKI's environmental, social, and governance (ESG) strategies and grouping of projects with eligibility criteria, are well aligned with the Standards & Principles.</p>
--	--	--

3. Management of Proceeds

Ref.	Criteria	Requirements	DNV Findings
3a	Tracking Procedure	<ul style="list-style-type: none"> (Bond) The net proceeds of Green Bonds should be credited to a sub-account, moved to a sub-portfolio or otherwise tracked by the Issuer in an appropriate manner and attested to by a formal internal process that will be linked to the Issuer's lending and investment operations for Green Projects. 	<p>The evidence reviewed shows how PT OKI is tracing the Bond's proceeds, from the time of issuance to the time of disbursement.</p> <p>PT OKI monitors the allocation of an amount equal to the proceeds via internal information systems. A register has been created to facilitate the monitoring and reporting of the issued Bonds and the deployment of an amount equal to the net proceeds.</p> <p>DNV confirms that the Framework outlines processes to track proceeds and allocations to the nominated projects, that are well aligned with the Standards & Principles.</p> <p>The evidence reviewed shows that PT OKI is tracing the proceeds from the Bond, from the time of issuance to the time of disbursement. On an annual basis, the outstanding balance of the Bond will be and has been reviewed.</p> <p>DNV can confirm that 100% of the bond has been tracked by PT OKI and allocated in 2024.</p>
3b	Tracking Procedure	<p>So long as the Green Bonds or Loans are outstanding, the balance of the tracked proceeds should be periodically reduced by amounts matching eligible green investments or loan disbursements made during that period.</p>	
3c	Temporary Holdings	<p>Pending such investments or disbursements to eligible Green Projects, the Issuer should make known to investors the intended types of temporary investment instruments for the balance of unallocated proceeds.</p>	<p>The net proceeds of the bonds has been disbursed and fully allocated to the nominated project as per the PT OKI Green Financing Framework. DNV confirmed that the information provided by PT OKI as at periodic review indicated that 100% of proceeds have been allocated. PT OKI has nominated the use of proceeds as per Schedule 1 within its Green Financing Framework. If, for reasons beyond the control of the Issuer, these investments are required to be altered in nature or scope, other compliant green investments will be identified with approval from PT OKI Management.</p>

4. Reporting

Ref.	Criteria	Requirements	DNV Findings
4a	Periodical Reporting	<ul style="list-style-type: none"> • Issuers should make, and keep, readily available up to date information on the use of proceeds to be renewed annually until full allocation, and on a timely basis in case of material developments. • The annual report should include a list of the projects to which Green Bond proceeds have been allocated, as well as a brief description of the projects, the amounts allocated, and their expected impact. • Where confidentiality agreements, competitive considerations, or a large number of underlying projects limit the amount of detail that can be made available, the GBP recommend that information is presented in generic terms or on an aggregated portfolio basis (e.g. percentage allocated to certain project categories). 	<p>DNV confirms that the Framework outlines instruments to which unallocated proceeds will be invested, that are well aligned with the Standards & Principles.</p> <p>PT OKI is committed to reporting for its corporate website and integrated annual reporting including the following:</p> <p>Allocation Reporting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A list of approved Eligible Green Projects, including amounts allocated <p>Impact Reporting:</p> <ul style="list-style-type: none"> • As of December 2024, the expansion project at PT OKI remains under construction. Once operational, it is projected to avoid: <ul style="list-style-type: none"> ○ Recovery Boiler: 5,049,079 tons of CO₂e emissions annually. ○ Bark Gasification: 267,288 tons of CO₂e emission annually ○ Power Boiler: 1,040,596 tons of CO₂e emission annually <p>Additionally, PT. OKI Pulp & Paper will conduct continuous monitoring of non-GHG emission parameters in accordance with Minister of Environment Decree No. 13 of 1995 and Minister of Environment and Forestry Regulation No. 13 of 2021.</p> <p>DNV confirms that the proposed reporting is consistent with the criteria set out in the Standards & Principles.</p>



About DNV

Driven by our purpose of safeguarding life, property and the environment, DNV enables organisations to advance the safety and sustainability of their business. Combining leading technical and operational expertise, risk methodology and in-depth industry knowledge, we empower our customers' decisions and actions with trust and confidence. We continuously invest in research and collaborative innovation to provide customers and society with operational and technological foresight. With our origins stretching back to 1864, our reach today is global. Operating in more than 100 countries, our 16,000 professionals are dedicated to helping customers make the world safer, smarter and greener group. All rights reserved.

LEMBAR UMPAN BALIK

FEEDBACK FORM

Profil Anda (Mohon diisi bila berkenan)/ Your Profile (Please fill in with relevant data)

-  Nama/ Name :
-  Institusi/Perusahaan/ Institution/Company :
-  Surel/ E-mail :
-  Telepon/ Telephone :

Golongan Pemangku Kepentingan/ Stakeholder Group

- Pemegang saham/investor/ Shareholder/Investor
- Serikat Pekerja/ Worker's Union
- Organisasi masyarakat/NGO/ Public Organization/NGO
- Klien/ Customer
- Media/ Media
- Pemerintah/OJK/ Government/OJK
- Pegawai/ Employee
- Pemasok/ Suppliers
- Organisasi bisnis/ Business organisation
- Lain-lain: /Others:

Bagaimana penilaian Anda mengenai penulisan laporan ini? What is your assessment regarding this report?	Tidak setuju/ Strongly Disagree	Kurang setuju/ Disagree	Tidak tahu/ Unsure	Setuju/ Agree	Sangat setuju/ Strongly Agree
Laporan ini mudah dimengerti This report is easy to understand					
Laporan ini bermanfaat This report is easy to understand					
Laporan ini sudah menggambarkan kinerja Perusahaan dalam pembangunan berkelanjutan This report has given a clear overview on the company's performance on sustainable development					

Mohon berikan saran, usul, atau komentar Anda atas laporan ini:/ Please this feedback form can be sent to:

Sampai saat ini, kami belum menerima umpan balik apa pun mengenai Laporan Keberlanjutan 2023. Jika ada komentar atau saran, kami sangat menghargai masukan Anda untuk meningkatkan pelaporan dan inisiatif keberlanjutan kami. Silakan bagikan wawasan atau rekomendasi Anda kapan saja untuk Laporan Keberlanjutan 2024 ini.

As of now, we have not received any feedback on the 2023 Sustainability Report. If there are any comments or suggestions, we would greatly appreciate your input to enhance our reporting and sustainability initiatives. Please feel free to share any insights or recommendations for our Sustainability Report 2024 at your convenience.



PT OKI PULP & PAPER MILLS

KANTOR PUSAT/HEAD OFFICE

Sinar Mas Land Plaza, Menara 2, Lantai 9
Jl. M.H. Thamrin No. 51, Jakarta 10350
Indonesia
Telephone : (62-21) 29650800/29650900
Facsimile : (62-21) 3927685

PABRIK/MILLS

Desa Bukit Batu, Kecamatan Air Sugihan
Kabupaten Ogan Komering Ilir, Provinsi Sumatera
Selatan, Indonesia

