

Profil Perusahaan



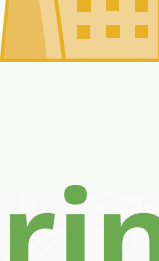
Operasi terintegrasi:

Penambangan, peleburan, pemurnian, dan perdagangan nikel, serta pengelolaan kawasan industri



Karyawan:

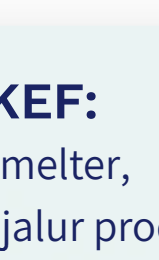
23,000+ (85% WNI, 45% dari Maluku Utara), 52% Gen-Z



Produk Utama:

Untuk Baterai Kendaraan Listrik
MHP, Nikel Sulfat, Kobalt Sulfat, & Kobalt Elektrolitik

Untuk Baja Tahan Karat
Feronikel



Lokasi Operasional:

Pulau Obi, Halmahera Selatan, Maluku Utara, Indonesia

Operasi Terintegrasi



Perjalanan Keberlanjutan Kami

Capaian Kami

Biodiversity:

- Menyelesaikan *Landscape-level Nature Risk Assessment* (LNRA)
- 231 ha tanah direklamasi
- 5.739 ha daerah aliran sungai telah dipulihkan
- 1.871 terumbu karang buatan terpasang

Pengelolaan Air:

- 81% penggunaan dari air laut
- 10,1+ juta m³ telah digunakan kembali & didaur ulang
- 2+ juta m³ Kapasitas kolam sedimen
- Rehabilitasi hutan bakau (2.025 bibit di Obi, 1.750 di Kayoa pada tahun 2024)

Dekarbonisasi:

- Peningkatan 29,8% penggunaan energi terbarukan vs 2023
- Mencegah 1,61 juta ton emisi karbon
- 40MW proyek atap surya dalam proses
- Dua coal dome 600 x 140 m dibangun untuk meminimalisir emisi dan debu

Ekonomi Sirkular:

- 644 ribu ton slag nikel dimanfaatkan kembali menjadi bahan konstruksi
- Memulai proyek ekstraksi sisa hasil pengolahan menjadi besi
- Mempertahankan nol pembuangan limbah berbahaya

Hak Asasi Manusia:

- Mengadopsi Kebijakan Hak Asasi Manusia yang selaras dengan Prinsip Panduan PBB (UNGPs)
- Menyelesaikan Uji Tuntas Hak Asasi Manusia (HRDD) yang diselarskan dengan UNGP oleh FIHRRST (2023), mencakup karyawan inti dan kontraktor
- Membentuk Tim Koordinasi Hak Asasi Manusia untuk mengawasi pelaksanaan, pelatihan, dan pemantauan di semua lokasi operasional

Komitmen Kami

Biodiversity:

- LNRA selaras dengan rekomendasi TNFD
- Melanjutkan perluasan reklamasi tanah
- Melanjutkan perluasan pemulihan daerah aliran sungai
- Memperluas program pemulihan terumbu karang dan restorasi ekosistem laut

Pengelolaan Air:

- Memperluas fasilitas pengelolaan air
- Meningkatkan sistem pengelolaan sedimen
- Memperluas program rehabilitasi hutan bakau di Obi dan pulau-pulau di sekitarnya

Dekarbonisasi:

- Berkomitmen untuk mencapai ~30% GHG (Gas Rumah Kaca) pada tahun 2030 (dibandingkan 2022) dan Net Zero di 2060
- Mengembangkan energi surya lebih lanjut, pemanfaatan ulang energi panas, gasifikasi batu bara, dan inisiatif *biofuel*
- Mengelola coal dome & upaya meminimalisir debu

Ekonomi Sirkular:

- Meningkatkan penggunaan kembali sisa hasil pengolahan untuk konstruksi & revegetasi
- Menjaga tidak adanya pembuangan limbah berbahaya

Hak Asasi Manusia:

- Memperkuat implementasi kebijakan melalui pelatihan, peningkatan kesadaran, dan pemantauan internal.
- Memperluas cakupan HRDD untuk mencakup operasi baru dan area bisnis yang terus berkembang
- Meningkatkan koordinasi dan transparansi melalui Tim Hak Asasi Manusia dan pengungkapan rutin dalam pelaporan keberlanjutan

*berdasarkan Laporan Keberlanjutan 2024

Dampak Sosial:

Lapangan Kerja & Kontribusi Ekonomi:

729 lapangan kerja lokal tercipta di 2024

65 pemasok lokal dibina, dengan nilai transaksi mencapai Rp 150 miliar

Pendidikan & Pemberdayaan Masyarakat:

1.623 penerima manfaat beasiswa, infrastruktur sekolah, dan program pembelajaran

1.081 jam mengajar sukarela 527 buku disumbangkan

Program PELITA telah melatih 72+ pemuda lokal (wheel loader, overhead crane, Mandarin) dalam 3 batch dengan keterampilan kejuruan & sertifikasi

Kesehatan & Infrastruktur:

464 pasien perbulan dilayani melalui layanan kesehatan

356 ibu dan anak menerima pelayanan Posyandu setiap bulan

Membangun/merenovasi 2 jembatan, 2 jalan (total 436 meter), dan 3 tempat ibadah

Layanan Dasar & Tanggap Bencana:

298 keluarga menerima akses listrik dan air bersih gratis

4.023 tons sampah domestik dikelola

Program pelatihan dan kesiapsiagaan tanggap bencana dilaksanakan untuk meningkatkan kesiapan

Kinerja Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat:

Indeks Kepuasan Masyarakat:

89 (Sangat Baik)

Social Return on Investment: 2,62

Dirilasi oleh Indonesian Social Sustainability Forum

*berdasarkan CSR Report 2024

Penyelarasan Global: Standar & Compliance

Penambangan Bertanggung Jawab & Kerangka Kerja ESG

- IRMA (Initiative for Responsible Mining Assurance):** Audit pertama di Asia, proses asesmen independen sedang berjalan (2025)
- RMI RMAP (Responsible Minerals Initiative – Responsible Minerals Assurance Process):** Tersertifikasi untuk pengadaan yang bertanggung jawab
- FTSE4Good Index:** Masuk dalam dua kategori, Emerging Markets & ASEAN 5
- Equator Principles & IFC Performance Standards:** Terintegrasi ke dalam pembiayaan proyek dan manajemen risiko

Pelaporan Lingkungan dan Iklim

- GRI (Global Reporting Initiative):** Laporan disusun selaras dengan GRI 14 Mining Sector Standards
- TCFD (Task Force on Climate-related Financial Disclosures):** Risiko iklim diintegrasikan ke dalam strategi bisnis
- TNFD (Taskforce on Nature-related Financial Disclosures):** Basis pendekatan keanekaragaman hayati dan LNRA

Sistem Keselamatan dan Manajemen

- ISO 45001:** Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja
- ISO 14001:** Manajemen Lingkungan
- ISO 9001:** Manajemen Mutu
- SMKP / SMK3:** Standar nasional keselamatan & kesehatan kerja pertambangan

Kepatuhan terhadap Peraturan & Kesiapan Pasar

- Peraturan Uni Eropa yang Berlaku:** Regulasi baterai EU, EU CSDDD, EU CBAM, Regulasi Kerja Paksa Uni Eropa & undang-undang tingkat nasional
- Peraturan Pasar Keuangan Nasional & Internasional:** Kepatuhan pelaporan keberlanjutan OJK (POJK 51 & SEOJK 16) dan Standar Pengungkapan Keberlanjutan IFRS (S1 & S2)
- Prinsip Panduan PBB tentang Bisnis dan Hak Asasi Manusia:** Uji tuntas hak asasi manusia bekerjasama dengan Foundation for International Human Rights Reporting Standards (FIHRRST)

Pencapaian Utama



Pulau Obi



Penghargaan dan Prestasi

- Fortune Southeast 500** Fortune
- Fortune Indonesia 100** Fortune Indonesia
- Fortune Change the World** Fortune Indonesia
- Best Sustainability in Women's Enterprise Partner** Mata Lokal Fest
- Good Mining Practice Awards** Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral
- CSR & PDB Awards** Kementerian Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal, dan Transmigrasi
- Top CSR Awards** Top Business Magazine
- Impact on Community Empowerment** Kumparan Awards
- TAMASYA Award (Penghargaan Kinerja Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat)** Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral
- Renewable Energy Acceleration in National Strategic Industry** Katadata Green Initiative Award
- Primary Energy Award** Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral
- Zero Accident Award K3 Maluku Utara** Pemerintah Provinsi Maluku Utara
- Best Integrated Nickel Company in CSR** Detik.com

*Lebih dari 45 penghargaan yang diterima dari berbagai lembaga nasional & internasional kredibel pada tahun 2024 & 2025



Pindai untuk menyimpan lebih banyak cerita dari Pulau Obi
bit.ly/DariObiuntukIndonesia

Glossarium

TNFD

Taskforce on Nature-related Financial Disclosures

GHG

Greenhouse Gas

Climate pollution measured in tCO₂e

tonnes of CO₂ equivalent (gases)

USAID

United States Agency for International Development

RMI RMAP

Responsible Minerals Initiative - Responsible Minerals Assurance Process

IRMA

Initiative for Responsible Mining Assurance

SMKP

Sistem Manajemen Keselamatan Pertambangan

SMK3

Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja

IFC

International Finance Corporation

GRI

Global Reporting Initiative

IFRS

International Financial Reporting Standards

TCFD

Task Force on Climate-related Financial Disclosures

POJK

Peraturan Otoritas Jasa Keuangan

FIHRRST

Foundation for International Human Rights Reporting Standards

LNRA

Landscape-Level Nature Risk Assessment

RKEF

Rotary Kiln Electric Furnace

HPAL

High-Pressure Acid Leach

MHP

Mixed Hydroxide Precipitate