

Selamat Datang

di Indonesia Growth Project (IGP) Morowali



Pertambangan nikel
terintegrasi
rendah karbon

#PTVIMorowali

PT Vale Indonesia Tbk (PT Vale) menyambut satu lagi proyek pengembangan di Indonesia (Indonesia Growth Project), yakni pengembangan Blok Bahodopi pada dua lokasi di Kabupaten Morowali, Sulawesi Tengah.

Indonesia Growth Project (IGP) Morowali merupakan proyek penambangan dan pengolahan nikel terintegrasi dengan nilai investasi sekitar Rp37,5 triliun.



Aktivitas penambangan oleh PT Vale berlangsung di Bungku Timur dan Bahodopi. Bijih nikel dari penambangan kemudian diolah pada fasilitas pengolahan berteknologi RKEF di Desa Sambalagi.

Pabrik RKEF ini merupakan kerja sama PT Vale dengan Taiyuan Iron & Steel (Grup) Co., Ltd (TISCO) dan Shandong Xinhai Technology Co., Ltd (Xinhai).

PT Vale, TISCO, dan Xinhai akan melaksanakan pengolahan nikel melalui perusahaan patungan, yakni PT Bahodopi Nickel Smelting Indonesia (PT BNSI).

#PTVIMorowali



Model 3 dimensi Fasilitas RKEF
yang akan dibangun PT BNSI

Terus menjadi produsen nikel yang andal dan berkelanjutan

PT Vale terus terlibat dalam praktik penambangan yang bertanggung jawab, mencakup praktik pengelolaan lingkungan berstandar tinggi dan komitmen terhadap dekarbonisasi, memastikan pertumbuhan kami bertanggung jawab dan di jalur yang benar.

Bersama mitra, TISCO, dan Xinhai kami bersepakat untuk memanfaatkan PLTG dalam fasilitas pengolahan feronikel (FeNi) yang akan dibangun.

#PTVIMorowali



Pabrik di Morowali ini akan menjadi pabrik RKEF dengan emisi karbon terendah kedua di Indonesia setelah smelter PT Vale di Sorowako.

Keunggulan kami

Smelter di IGP Morowali akan berproduksi dengan kapasitas hingga 73 ribu ton nikel per tahun.

IGP Morowali akan menjadi pabrik RKEF pertama di Indonesia yang didukung pembangkit listrik tenaga gas, dengan kapasitas hingga 500 megawatt (MW).

Kami juga telah mempersiapkan fasilitas pascatambang, termasuk kebun pembibitan (nursery) untuk mendukung revegetasi lahan.

Rencana-rencana ini sesuai dengan komitmen kami untuk menurunkan emisi karbon hingga 33% pada 2030 dan net zero carbon emission pada 2050.

#PTVIMorowali



Prioritas pada environmental, social and governance

Menjaga lingkungan

Kami berkomitmen untuk membawa praktik-praktik operasi terbaik kami dari Sorowako ke proyek perluasan ini.



Pada bidang lingkungan (environment), IGP Morowali akan melaksanakan praktik pertambangan yang baik (good mining practices) seperti yang telah terlaksana di Sorowako.

Selain mempersiapkan rehabilitasi pascatambang, kami juga akan menerapkan pengelolaan efluen, dan pengelolaan limbah terpadu.

#PTVIMorowali

Pada rentang 2015–2022, PT Vale telah menggelontorkan Rp46,06 miliar untuk melaksanakan Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM), utamanya di 17 desa area pemberdayaan.



Berkembang bersama masyarakat

Kami berkomitmen mengembangkan ekonomi, memajukan masyarakat, dan menjaga lingkungan dalam menjalankan bisnis dan operasi.



Di sekitar area IGP Morowali, kami secara konsisten melaksanakan program pengembangan dan pemberdayaan masyarakat. Salah satunya, di 2021, kami memperkenalkan konsep System of Rice Intensification (SRI) Organik pada petani di area pemberdayaan.

PPM PT Vale Indonesia Tbk IGP Morowali (TA 2015–2022)

Wilayah PPM meliputi Kabupaten Morowali, khususnya 17 Desa Area Pemberdayaan, Kecamatan Bungku Timur, dan Kecamatan Bahadopi



Program lainnya:

- Sistem Pertanian Organik
- Pelatihan Menjahit untuk Perempuan
- Pelatihan barista untuk UMKM
- Pelatihan dan Sertifikasi Pengelolaan Makanan Higienis
- Program Sekolah Hijau
- Coaching Clinic Sepakbola & Pekan Keberlanjutan



Tata Kelola dan Prioritas Talenta

Kami memiliki komitmen terhadap kepatuhan pada peraturan perundang-undangan dan menjunjung tinggi hak asasi manusia.

Proses perekrutan kami di IGP Morowali akan tetap berpegang teguh pada komitmen Diversity, Equity & Inclusion (DEI). Proyek ini akan menyerap hingga 15 ribu tenaga kerja pada fase konstruksi.

Kami juga akan mengoptimalkan pelibatan pengusaha lokal di Site Morowali. Saat ini kami telah melakukan serangkaian kegiatan Pelatihan Teknis bagi Pengusaha Lokal untuk Mengikuti Tender Barang dan Jasa.



“ Kami mengandalkan sumber daya manusia yang berkualitas dan menekankan pentingnya pengembangan talenta lokal. ”

Febriany Eddy
CEO PT Vale Indonesia Tbk



Kenali dan mari berinteraksi:

<https://vale.com/indonesia>

<https://www.instagram.com/ptvaleindonesia/>

<https://www.facebook.com/ptvaleindonesia>

<https://www.linkedin.com/company/ptvaleindonesiatbk>

<https://www.youtube.com/ptvaleindonesiatbk>