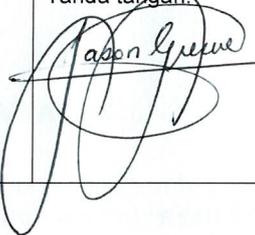


PT MERDEKA COPPER GOLD TBK

KEBIJAKAN ENERGI

MCG-SUS-POL-016

Rev.	Disiapkan Oleh: ESG & Climate Change Manager	Diperiksa dan Disetujui Oleh: Direktur	Disetujui Oleh: Presiden Direktur
1.0	Bahtiar Manurung	Jason Greive	Albert Saputro
	Tanda tangan: 	Tanda tangan: 	Tanda tangan: 

I. TUJUAN

PT Merdeka Copper Gold Tbk (selanjutnya akan disebut sebagai "MCG") menyadari bahwa pengelolaan energi merupakan aspek penting dalam operasi pertambangan logam dan mineral. Kebijakan Energi ini mencerminkan komitmen MCG terhadap keberlanjutan dengan menetapkan pengelolaan energi sebagai salah satu pilar utama dalam strategi keberlanjutan MCG.

II. RUANG LINGKUP

Kebijakan ini berlaku untuk MCG dan anak perusahaan yang berada di bawah kendali operasionalnya serta mitra bisnisnya. Kami akan bekerja sama dan mendorong usaha patungan serta mitra bisnis kami, yang tidak berada dalam kendali operasional kami, untuk menyelaraskan praktik mereka dengan kebijakan ini.

III. KOMITMEN KAMI

Kami berkomitmen untuk:

1. Mematuhi peraturan perundang-undangan dan persyaratan terkait efisiensi energi, pemanfaatan energi, dan konsumsi energi yang berlaku.
2. Menyusun dan menetapkan tujuan, target dan program efisiensi energi secara berkelanjutan yang selaras dengan Kebijakan Perubahan Iklim MCG.
3. Melakukan peningkatan berkelanjutan kinerja energi dan manajemen energi.
4. Memastikan ketersediaan informasi energi, termasuk konsumsi energi, serta penugasan sumber daya manusia yang memiliki kompetensi sesuai dengan persyaratan untuk mencapai sasaran dan target konservasi energi dan termasuk melakukan audit energi secara berkala.
5. Mendorong pengadaan barang dan jasa yang mendukung peningkatan kinerja efisiensi energi MCG.
6. Mendorong aktivitas desain yang mempertimbangkan prinsip efisiensi energi.
7. Melaksanakan penilaian daur hidup (*life cycle assessment*) untuk mengidentifikasi peluang efisiensi energi dan meningkatkan kinerja energi.
8. Mengomunikasikan Kebijakan Energi MCG melalui berbagai saluran komunikasi internal dan eksternal, untuk mendorong partisipasi karyawan, pemasok, dan kontraktor dalam pelaksanaan Kebijakan Energi MCG.

IV. TANGGUNG JAWAB DAN PENGAWASAN

Komite Keberlanjutan MCG bertanggung jawab untuk memberikan arahan strategis dan melakukan fungsi pengawasan terhadap implementasi Kebijakan Energi MCG. Tanggung jawab ini mencakup pemantauan kinerja dan kemajuan secara keseluruhan, memastikan keselarasan dengan tujuan keberlanjutan perusahaan, serta pelaporan secara berkala kepada Direksi.

Untuk mendukung implementasi kebijakan tersebut, Komite Keberlanjutan membentuk Kelompok Kerja Energi dan Iklim yang dipimpin oleh Manajer ESG dan Perubahan Iklim, dengan anggota yang terdiri atas manajer energi dari masing-masing site dan Manajer Lingkungan MCG.

Kelompok Kerja Energi dan Iklim bertugas untuk memfasilitasi pelaksanaan kebijakan di seluruh site dengan mendorong kolaborasi, menyebarkan praktik terbaik, mendukung pengembangan

	PT Merdeka Copper Gold Tbk Kebijakan Energi	Document No.: MCG-SUS-POL-016 Revision: 1.0 Department: Sustainability Effective Date: 21 Juli 2025 Page No.: 3 dari 4
---	--	--

kapasitas, dan mengonsolidasikan pembaruan kemajuan. Kelompok Kerja ini melaporkan kemajuan implementasi Kebijakan Energi secara berkala kepada Komite Keberlanjutan.

Pada tingkat operasional, setiap site memiliki Tim Manajemen Energi yang dipimpin oleh Manajer Energi bersertifikat. Tim ini bertanggung jawab atas pelaksanaan harian Kebijakan Energi, termasuk menyusun dan melaksanakan rencana manajemen energi, memantau dan mengevaluasi kinerja energi, melakukan audit energi, serta mendorong perbaikan berkelanjutan dalam kinerja manajemen energi.

V. REVIU

Kebijakan ini akan ditinjau secara berkala atau saat terjadi perubahan signifikan yang mempengaruhi pengelolaan energi di MCG.

VI. REFERENSI

Kebijakan ini disusun dengan mengikuti panduan dari dokumen-dokumen berikut:

1. Peraturan Pemerintah No. 33 Tahun 2023 tentang Konservasi Energi.
2. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Republik Indonesia No. 8 Tahun 2025 tentang Manajemen Energi.
3. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No.1 Tahun 2021 tentang Program Penilaian Peringkat Kinerja Perusahaan Dalam Pengelolaan Lingkungan Hidup
4. ISO 50001:2018 Sistem Manajemen Energi.
5. MCG-SUS-POL-003 - Kebijakan Keberlanjutan, PT Merdeka Copper Gold Tbk.
6. MCG-SUS-POL-007 - Kebijakan Perubahan Iklim, PT Merdeka Copper Gold Tbk.

	PT Merdeka Copper Gold Tbk Kebijakan Energi	Document No.: Revision: Department: Effective Date: Page No.:	MCG-SUS-POL-016 1.0 Sustainability 21 Juli 2025 4 dari 4
---	---	---	--

RIWAYAT REVISI

Revisi	Tanggal	Deskripsi
1.0	21/07/2025	Edisi Pertama untuk Implementasi