

PT PLN BATAM

KEBIJAKAN TERKAIT PERUBAHAN IKLIM (*POLICY ON CLIMATE CHANGE*)

Dalam rangka mewujudkan visi dan misi Perusahaan, PT PLN Batam berkomitmen untuk menerapkan prinsip bisnis berkelanjutan dalam menjalankan kegiatan usaha yang berkelanjutan secara social (*people*), ekonomi (*profit*) dan lingkungan (*planet*).

Oleh karena itu, di tengah tantangan krisis iklim global saat ini, PT PLN Batam bermaksud memastikan keberlanjutan proses bisnis perusahaan dengan melakukan mitigasi risiko fisik perubahan iklim dan risiko transisi energi menuju perusahaan yang rendah karbon dan berketahanan iklim.

Komitmen:

1. PT PLN Batam berkomitmen untuk mencapai target *nationally determined contribution* (NDC) sektor energi pada tahun 2030 dan *net zero emission* (NZE) pada tahun 2060 dengan dekarbonisasi pembangkit listrik berbasis fosil, percepatan pembangunan pembangkit energi terbarukan dan infrastruktur pendukungnya serta pengembangan ekosistem hijau; dan
2. PT PLN Batam berkomitmen untuk memastikan ketahanan aset (*assets resilience*) dan proses bisnis terhadap dampak perubahan iklim.

Kebijakan:

PT PLN Batam berupaya menjadi contoh dan teladan dalam mengatasi perubahan iklim dalam bentuk kebijakan sebagai berikut:

1. Mengendalikan dan mengelola perubahan iklim yang meliputi tanggung jawab terhadap dampak perubahan iklim, risiko iklim fisik, dan risiko serta peluang transisi energi di perusahaan sesuai dengan kebijakan, pedoman, dan ketentuan yang berlaku;
2. Mengintegrasikan semua risiko dan peluang terkait iklim dalam proses bisnis, strategi, dan perencanaan keuangan PT PLN Batam;
3. Mengurangi emisi gas rumah kaca dan mengelola isu perubahan iklim melalui pengelolaan risiko terhadap aspek teknis, legal, keuangan, sumber daya, dan teknologi informasi;
4. Mengintegrasikan dan mengoptimalkan skenario transisi energi dalam membuat strategi mitigasi dan adaptasi perubahan iklim;
5. Mengembangkan energi baru dan terbarukan seperti energi surya dan sumber energi hijau lainnya sesuai perkembangan teknologi mendatang;
6. Meningkatkan bisnis beyond kWh dengan melalui *renewable energy certificate* (REC) dan *green energy as a service* (sertifikat penurunan emisi, *green tariffs*, *renewable integrated grid*, dan lainnya);
7. Mengurangi kerentanan terhadap dampak krisis iklim yang ada dan yang akan datang dengan cara memetakan risiko terkait perubahan iklim termasuk eksposur aset PT PLN Batam terhadap risiko terkait perubahan iklim;
8. Mendorong kerjasama dengan *stakeholder* nasional maupun internasional dalam rangka mencapai tujuan pembangunan berkelanjutan untuk menjawab tantangan perubahan iklim;

9. Mengurangi deforestasi dan meningkatkan reboisasi hutan melalui pembatasan eksplorasi hutan;
10. Melaporkan risiko serta peluang terkait perubahan iklim guna meningkatkan transparansi perusahaan atas risiko-risiko terkait iklim;
11. Memantau, melaporkan, dan melakukan audit terhadap pengelolaan emisi gas rumah kaca secara transparan dan menyampaikan kepada publik;
12. Membentuk tata kelola keberlanjutan, termasuk perubahan iklim ke dalam fungsi organisasi pada seluruh proses bisnis PT PLN Batam dalam mengembangkan strategi dan melakukan program kerja, mengelola risiko dan peluang terkait iklim, serta memastikan penyediaan energi listrik yang berkelanjutan; dan
13. Memastikan penyelarasan kebijakan perubahan iklim dengan kebijakan berkelanjutan, kebijakan lingkungan, dan kebijakan lainnya yang terkait.

Kebijakan, standar, dan proses terkait:

1. Peraturan Direksi PT PLN (Persero) Nomor: 0161.P/DIR/2021 Tentang Kebijakan Strategis Pengelolaan Perubahan Iklim;
2. Keputusan Direksi PT PLN (Persero) Nomor: 0225.K/DIR/2023 Tentang Pembentukan Komite *Sustainability* PT PLN (Persero);
3. Edaran Direksi PT PLN (Persero) Nomor: 0025.E/DIR/2022 Tentang Standar Prosedur Pengelolaan Emisi Gas Rumah Kaca; dan
4. Keputusan Direksi PT PLN Batam Nomor 001.K/010/DIR/2000 tentang Pemberlakuan Peraturan PT PLN (Persero) di Lingkungan PT PLN Batam.

Selanjutnya, pimpinan PT PLN Batam berkomitmen untuk mensosialisasikan dan memastikan agar kebijakan ini dilaksanakan dan diikuti sepenuhnya oleh seluruh manajemen, pegawai, anak perusahaan, perusahaan afiliasi, dan mitra kerja di lingkungan PT PLN Batam.

Batam, Maret 2024

Direktur Utama



M. Irwansyah Putra