



PT KIRANA CAKRAWALA

KEBIJAKAN FEEDSTOCK BIOMASS

Sebagai salah satu bentuk usaha dalam memastikan sumber bahan baku yang dihasilkan untuk kayu biomas, **PT KIRANA CAKRAWALA** berkomitmen menghentikan kegiatan konversi hutan, lahan basah, lahan gambut serta padang rumput dengan keanekaragaman hayati yang tinggi setelah Januari 2008. Dalam usaha penyediaan bahan baku biomass yang berkelanjutan, perusahaan memperhatikan kelestarian dari aspek produksi, ekologi, dan sosial, serta terus menerus berupaya dan berkomitmen untuk:

1. Kepatuhan Hukum dan Sertifikasi

- Menyediakan bahan baku yang berasal dari sumber yang legal berdasarkan peraturan perundang-undangan serta persyaratan lainnya seperti CITES, EUTR, dan persyaratan perdagangan lainnya yang berlaku.
- Tidak melakukan deforestasi, pemanenan kayu secara ilegal (*illegal logging*) dan yang berasal dari areal yang memiliki nilai konservasi tinggi (NKT).
- Mendapatkan sertifikasi dari lembaga internasional seperti FSC, PEFC, atau SBP untuk meningkatkan kredibilitas dan kepercayaan pasar.
- Mempertahankan integritas dengan tidak mentoleransi segala bentuk tindakan pelanggaran dalam bentuk korupsi, nepotisme, kolusi dalam seluruh rantai pasokan perusahaan termasuk pemasok.

2. Sumber Bahan Baku

- Menyediakan bahan baku dengan tidak membahayakan lingkungan dengan mempertahankan atau meningkatkan keanekaragaman hayati serta fungsi dari ekosistem hutan tanaman (kualitas tanah, air, dan udara).
- Menggunakan sumber bahan baku yang berkelanjutan dan tidak merusak lingkungan.
- Implementasikan sistem pelacakan untuk memastikan transparansi dalam rantai pasokan biomassa.

PT KIRANA CAKRAWALA

Jalan Kemuning No. 30 Kel. Stadion Kec. Ternate Tengah Kota Ternate
Prov. Maluku Utara, Kode Pos : 97712



PT KIRANA CAKRAWALA

- o Melakukan audit internal dan eksternal secara berkala dalam sistem pelacakan guna memastikan kesesuaian terhadap sertifikasi.

3. Manajemen Risiko

- o Melakukan penilaian risiko lingkungan dan sosial secara berkala untuk mengidentifikasi dan mengelola potensi dampak negatif.
- o Menerapkan langkah-langkah mitigasi risiko yang sesuai berdasarkan hasil penilaian risiko.

4. Keterlibatan Pemangku Kepentingan

- o Melakukan perlindungan hutan baik dari kebakaran hutan, illegal logging, perburuan satwa liar, perambahan, hama penyakit tanaman serta aktivitas ilegal lainnya.
- o Melibatkan masyarakat lokal dan pemangku kepentingan lainnya dalam proses pengambilan keputusan yang dampak langsung dan tidak langsung berkaitan atau dengan operasional bisnis.
- o Menyediakan program edukasi dan pelatihan untuk meningkatkan kesadaran dan kapasitas pemangku kepentingan dalam praktik biomassa berkelanjutan.

5. Pemantauan dan Evaluasi

- o Melakukan kegiatan penanaman terus menerus terhadap areal yang telah dipanen dengan menanam bibit pohon berkualitas yang bukan berasal dari hasil rekayasa genetik atau Non GMO (*genetically modified organism*).
- o Implementasikan sistem pemantauan berkelanjutan untuk mengevaluasi kinerja program biomassa berkelanjutan.
- o Membuat laporan berkala tentang kemajuan dan hasil program biomassa berkelanjutan untuk memastikan transparansi dan akuntabilitas.

6. Inovasi dan Teknologi

- o Menggunakan pestisida yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan dan persyaratan lainnya dalam kegiatan pemeliharaan tanaman

PT KIRANA CAKRAWALA

Jalan Kemuning No. 30 Kel. Stadion Kec. Ternate Tengah Kota Ternate
Prov. Maluku Utara, Kode Pos : 97712



PT KIRANA CAKRAWALA

untuk pengendalian hama terpadu (tidak menggunakan pestisida yang terlarang).

- o Memanfaatkan teknologi terbaru untuk meningkatkan efisiensi dan keberlanjutan dalam produksi biomassa.
- o Berinvestasi dalam riset dan pengembangan untuk menemukan metode baru yang lebih ramah lingkungan dan efisien.

7. Komitmen Sosial dan Ketenagakerjaan

- o Melindungi hak-hak tenaga kerja, tidak mempekerjakan pekerja anak atau di bawah umur, tidak melakukan kerja paksa, eksploitasi atau kerja wajib serta memberikan upah minimal sesuai dengan upah minimum yang telah ditetapkan pemerintah.
- o Memastikan serta menyediakan lingkungan kerja yang aman dan sehat bagi seluruh staf untuk beroperasi dan bekerja.
- o Memberikan jaminan kesehatan, kecelakaan kerja, kematian, jaminan hari tua, dan jaminan pensiun sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
- o Meningkatkan kompetensi sumber daya manusia dengan pemberian pelatihan baik secara internal maupun eksternal.
- o Tidak mentoleransi segala bentuk diskriminasi, menjamin kesetaraan gender dan memberi peluang yang sama baik dalam pekerjaan, upah, maupun jabatan.
- o Menjamin dan menghormati hak-hak masyarakat atau masyarakat adat, meningkatkan perekonomian masyarakat, dan pelibatan masyarakat lokal dalam operasional perusahaan.
- o Melakukan proses Persetujuan Atas Dasar Informasi di Awal Tanpa Paksaan (PADIATAPA) untuk pengelolaan hutan produksi yang lestari dan berkelanjutan.
- o Menyediakan mekanisme pengaduan yang aman dan rahasia bagi karyawan.

PT KIRANA CAKRAWALA

Jalan Kemuning No. 30 Kel. Stadion Kec. Ternate Tengah Kota Ternate
Prov. Maluku Utara, Kode Pos : 97712



PT KIRANA CAKRAWALA

8. Komitmen Lingkungan

- o Mempertahankan dan meningkatkan stok karbon hutan serta berkomitmen terhadap pencapaian NDC (*Nationally Determined Contribution*) yang ditetapkan dalam upaya pengurangan emisi gas rumah kaca (GRK).

Falabisahaya, 03 Desember 2025

Direktur Utama,

PT. KIRANA CAKRAWALA

Edward Tombokan

PT KIRANA CAKRAWALA

Jalan Kemuning No. 30 Kel. Stadion Kec. Ternate Tengah Kota Ternate
Prov. Maluku Utara, Kode Pos : 97712