

KEBIJAKAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN

No. 004/KPI49A00/2026-S0

PT Pertamina Patra Niaga Refinery Unit VII Kasim berkomitmen melakukan pengelolaan dan pencegahan pencemaran lingkungan dengan prinsip berkelanjutan dan *continuous improvement* dengan mempertimbangkan karakteristik, skala, dan dampak kegiatan, serta mematuhi peraturan terkait dengan perlindungan lingkungan melalui bagaimana kami beroperasi dan bekerja, dengan:

1. Menetapkan **tujuan dan sasaran lingkungan** yang jelas, terarah, berkesinambungan dan *Beyond Compliance*.
2. Menaati dan menerapkan peraturan perundangan serta sistem manajemen yang berlaku dalam kegiatan pengelolaan minyak dan gas bumi.
3. Melaksanakan **kajian *Life Cycle Assessment (LCA)* dengan ruang lingkup *cradle to grave*** untuk mengetahui *hotspot* operasional terhadap dampak lingkungan dan menciptakan program yang tepat sasaran untuk mengurangi dampak terhadap lingkungan.
4. Meningkatkan efisiensi energi secara kontinyu dalam kegiatan operasi dengan handal, melakukan perencanaan dan pengembangan penggunaan energi alternatif terbarukan, serta menerapkan teknologi terbaik yang mampu menggunakan energi secara lebih efisien dengan target 5 persen per tahun.
5. Mengurangi emisi gas konvensional yang berasal dari proses produksi dan fasilitas penunjang lainnya melalui program konservasi energi dan pilihan teknologi terbaik yang ramah lingkungan dengan target pengurangan emisi masing-masing sebesar 10 ton SO_x dan 100 ton NO_x per tahun.
6. Berkontribusi dalam pencegahan perubahan iklim melalui program **pengendalian emisi gas rumah kaca** secara berkesinambungan dengan target pengurangan emisi 7.500 ton CO₂eq/tahun.
7. Meningkatkan kinerja **pengelolaan limbah B3** melalui program *continuous improvement* pada unit proses produksi dan fasilitas penunjang dengan target pengurangan limbah B3 4 ton per tahun.
8. Mengurangi jumlah timbulan sampah melalui perubahan pola operasional dan **mencegah timbulnya sampah makanan (*food waste*)** dengan prinsip 3R (*reduce, reuse, recycle*) dalam pengelolaannya dengan target pengurangan sampah minimal sebesar 30 persen per tahun.
9. Melakukan penghematan penggunaan air melalui efisiensi operasional sebesar 30 persen per tahun serta mengurangi beban air limbah dengan mengoptimalkan kondisi operasional dan kinerja Instalasi Pengelolaan Air Limbah dengan target pengurangan beban air limbah sebanyak 0,4 ton / tahun.
10. Melakukan identifikasi titik kritis penyebab dampak lingkungan dari masing – masing produk hasil proses produksi dengan tujuan untuk mengimplementasikan program perbaikan lingkungan pada aspek efisiensi energi, penurunan emisi, 3R limbah B3, pengelolaan sampah, efisiensi air dan penurunan beban pencemaran air, perlindungan keanekaragaman hayati, dan pemberdayaan masyarakat agar mencapai kontribusi terhadap capaian target SDGs sebesar >50% per tahun.

Kebijakan ini didokumentasikan, diterapkan, dipelihara, dikaji ulang secara periodik, dikomunikasikan ke semua orang yang bekerja untuk PT Pertamina Patra Niaga Refinery Unit VII Kasim dan tersedia bagi masyarakat umum yang memerlukan.

Kasim, 15 Mei 2026
General Manager Refinery Unit VII Kasim
PT Pertamina Patra Niaga



Hadi Siswanto

