

## **Kebijakan Efisiensi Energi, Pemanfaatan Limbah dan Keanekaragaman Hayati**

PT Holcim Indonesia Tbk Pabrik Cilacap adalah salah satu pabrik pembuatan semen dari PT Holcim Indonesia Tbk, berketetapan dalam operasinya untuk menciptakan lingkungan yang lebih sehat dan ramah lingkungan serta meningkatkan perlindungan terhadap keanekaragaman hayati.

Komitmen kami adalah untuk meningkatkan kinerja lingkungan hidup secara berkesinambungan dengan pemakaian sumber daya alam dan energi secara efisien dan penggunaan energi terbarukan, pemanfaatan dan pengurangan limbah, serta perlindungan keanekaragaman hayati sehingga memberikan kontribusi positif dalam pelestarian lingkungan secara global.

Ada lima pilar utama dalam kebijakan efisiensi energi, pemanfaatan limbah dan keanekaragaman hayati dimana pada masing-masingnya kami pilih prinsip-prinsip untuk membimbing kemajuan kami:

1. Efisiensi Bahan Baku & Pemanfaatan Limbah
  - Kami secara konsisten meningkatkan pemanfaatan dan/atau pemusnahan limbah B3 maupun non B3 dan sekaligus sebagai bahan baku alternatif pengganti bahan baku utama untuk mengurangi eksploitasi sumber daya alam.
  - Kami berketetapan untuk secara terus-menerus mengurangi jumlah limbah yang dihasilkan dari kegiatan internal proses produksi, baik limbah non B3 maupun limbah B3.
2. Efisiensi Air
  - Kami memanfaatkan tampungan air hujan dan menerapkan prinsip 3R dalam pemanfaatan air untuk kegiatan terkait proses produksi dan lingkungan baik di dalam maupun di sekitar pabrik, dan juga memelihara sumber air supaya keseimbangan lingkungan tetap terpelihara.
3. Efisiensi Energi Listrik dan Energi Panas serta Penggunaan Energi Terbarukan
  - Kami secara kontinyu melakukan inovasi produksi dan meningkatkan efektifitas sistem proses produksi untuk memanfaatkan energi secara efisien.
  - Kami senantiasa meningkatkan pemanfaatan bahan bakar alternatif yang dapat diperbaharui dalam proses produksi kami.
4. Pelestarian Keanekaragaman Hayati
  - Kami berketetapan untuk meningkatkan upaya-upaya perlindungan dan pelestarian keanekaragaman hayati di lingkungan operasi kami.
5. Pengaruh Atas Lingkungan Hidup
  - Kami menerapkan pengendalian seluruh operasi dengan efektif untuk mencegah dan meminimalkan pelepasan baik bahan pencemar air, pencemar udara konvensional maupun pencemar tanah ke lingkungan sekitar.
  - Kami secara kontinyu menerapkan program-program yang mampu mengurangi efek gas rumah kaca.

Kebijakan ini tersedia untuk umum dan komitmen kami terhadap sasaran dan prinsip-prinsip ini akan dikomunikasikan dan disosialisasikan ke seluruh jajaran karyawan dan personel lainnya yang bekerja atas nama Perusahaan dan mendasari prinsip-prinsip strategi operasi pabrik kami.



**Didik Dirgantoro**  
General Plant Manager

Revisi 1.1  
Tanggal: 12 Januari 2012