

SILABUS TRAINING

ISO 14001:2015

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT FOR GREEN INDUSTRY

Hari/Tanggal : Rabu-Kamis, 18-19 Februari 2026

Durasi & Waktu : 2 Hari, 08.30-16.00 WIB

Lokasi : Hotel Ambhara Blok M (Tentative)

LATAR BELAKANG

Di tengah krisis perubahan iklim global, industri kini dituntut tidak hanya mengejar profitabilitas, tetapi juga aspek keberlanjutan (sustainability). ISO 14001:2015 merupakan standar internasional untuk Sistem Manajemen Lingkungan (SML) yang membantu organisasi mengelola tanggung jawab lingkungan mereka secara sistematis.

Menerapkan standar ini bukan sekadar pemenuhan regulasi atau "menambah sertifikat", melainkan strategi untuk mencapai Green Industry. Dengan mengelola aspek lingkungan (seperti limbah, emisi, dan penggunaan energi), perusahaan dapat meningkatkan efisiensi operasional, menekan biaya pemborosan, dan memperkuat citra merek di mata konsumen serta investor yang semakin peduli terhadap isu lingkungan.

TUJUAN

1. Berpikir melampaui batas operasional perusahaan dengan mempertimbangkan dampak lingkungan dari bahan baku hingga pembuangan akhir.
2. Membedah persyaratan ISO 14001:2015 dengan pendekatan praktis untuk sektor industri.
3. Mahir memetakan aktivitas kerja yang berpotensi merusak lingkungan dan menentukan tingkat signifikansinya.
4. Memahami kaitan standar ISO dengan peraturan perundangan lingkungan hidup di Indonesia (seperti PP No. 22 Tahun 2021).
5. Menerapkan strategi reduksi limbah dan konservasi energi sebagai bagian dari budaya kerja.

MATERI

1. Green Industry & ISO 14001 Overview
 - Peran industri dalam pelestarian lingkungan
 - Konsep Plan-Do-Check-Act (PDCA) dalam manajemen lingkungan
 - Manfaat ekonomi dan reputasi dari penerapan SML
2. Konteks Organisasi & Kepemimpinan
 - Menentukan ruang lingkup SML
 - Komitmen pimpinan dalam kebijakan lingkungan
 - Memahami kebutuhan pihak berkepentingan (masyarakat sekitar, pemerintah, LSM)
3. Workshop Aspek & Dampak Lingkungan
 - Teknik identifikasi aspek lingkungan (seperti tumpahan kimia, debu, konsumsi air)
 - Penilaian dampak lingkungan (metode scoring)
 - Latihan menyusun Environmental Aspect-Impact Register
4. Kewajiban Kepatuhan & Perencanaan
 - Identifikasi regulasi lingkungan (AMDAL/UKL-UPL, LB3, emisi udara)
 - Penetapan sasaran lingkungan dan program pencapaian (Environmental Objectives)
5. Pengendalian Operasional & Tanggap Darurat
 - Kontrol operasional untuk meminimalkan dampak lingkungan
 - Kesiapsiagaan dan tanggap darurat lingkungan (misal: simulasi tumpahan B3)
 - Manajemen rantai pasok yang ramah lingkungan (Green Procurement)
6. Evaluasi Kinerja & Audit Internal
 - Monitoring dan pengukuran kinerja lingkungan
 - Evaluasi kepatuhan hukum secara periodik
 - Tinjauan manajemen dan peningkatan berkelanjutan

PESERTA

Environmental Health and Safety (EHS) Manager/Officer, Team Implementasi ISO/Internal Auditor, Manajer Operasional & Produksi, General Affairs (GA) & Facilities Manager, Management Representative (MR).

INVESTASI

- Investasi Normal : Rp. 4.500.000,- Per Peserta
Investasi Grup : Diskon 10% dari Investasi Normal Per Peserta untuk pendaftaran

minimal 5 peserta

Fasilitas yang di dapat : Sertifikat Cetak, Modul (hardcopy/cetak dan softcopy via email),
Training KIT, Souvenir (T-shirt/Jaket/Tumbler - menyesuaikan stok),
Meeting Room dan Fasilitasnya, Konsumsi selama training (2x Rehat
Kopi, 1x Makan Siang), PPh

Non Fasilitas : Transportasi dan Akomodasi Peserta, PPN

INFORMASI LEBIH LANJUT, PENDAFTARAN & INHOUSE TRAINING

The Infinity Academy | PT Infinity Berkah Indonesia

Email: marketing@infinityacademyindonesia.com; marketing@infinityacademy.co.id

Website : <https://www.infinityacademy.co.id>; <https://www.infinityacademyindonesia.com>;

Marketing

Ratna Samiah (Public dan Inhouse Training)

No Hp: 0811-9878785

Email: ratna.infinityacademy@gmail.com

Vina Firmalia (Inhouse Training)

No Hp: 0812-1849 9009

Email: vinafirmalia.infinityacademy@gmail.com