

# AHLI K3 LISTRIK



## LATAR BELAKANG

Sejalan dengan kebijakan pemerintah dengan diterapkannya Permenaker No. 4 tahun 1987 tentang Panitia Pembina Kesehatan dan Keselamatan Kerja (P2K3), UU No.13 Tahun 2003 tentang penyelenggaraan Sistem Manajemen K3 (SMK3) dan khususnya peraturan yang berkaitan dengan bidang kelistrikan seperti permenaker no.12 tahun 2015 dan Permenaker No. Per.01/MEN/1989 tentang pengawasan Instalasi Penyalur Petir, PT Indo Training sebagai perusahaan PJK3 yang ditunjuk oleh KEMENAKERTRANS RI bermaksud menyelenggarakan Pelatihan Ahli K3 Listrik. Tersedianya Ahli K3 Listrik di perusahaan diharapkan mampu mengawasi pelaksanaan peraturan perundangan K3 di industri dan mampu memberikan peran optimal dalam organisasi perusahaan dalam mengendalikan resiko kecelakaan kerja

## MAKSUD & TUJUAN

Pelatihan ini didesain untuk mempersiapkan dan menghasilkan tenaga Ahli K3 Listrik yang dapat melakukan:

- Identifikasi, evaluasi, dan pengendalian resiko dalam pelaksanaan K3 Listrik:
- Mempersiapkan tenaga pelaksana yang mampu melaksanakan K3 Listrik di tempat kerja
- Mempersiapkan dan menghasilkan tenaga pelaksana yang mampu menjelaskan teknik pencegahan dan penanggulangan kecelakaan kerja, khususnya yang terkait dengan pekerjaan listrik.

## DASAR HUKUM

1. UU No. 1 Tahun 1970 Tentang Keselamatan Kerja
2. Permenaker no.12 tahun 2015 tentang K3 listrik ditempat kerja
3. Permenaker No : Per – 02/MEN/1992 Tentang Tata Cara Penunjukan Kewajiban dan Wewenang Ahli Keselamatan dan Kesehatan Kerja

## MATERI PELATIHAN

1. Kebijakan & Program Pengawasan Ketenagakerjaan
2. Pengawasan & Pembinaan Norma K3 Bidang Listrik
3. Persyaratan K3 Rancangan Instalasi Listrik
4. Persyaratan K3 Sistem Proteksi Untuk Keselamatan Listrik
5. Persyaratan K3 Pembangkitan Tenaga Listrik
6. Persyaratan K3 Jaringan Instalasi Tenaga dan Perlengkapannya
7. Persyaratan K3 Instalasi Penerangan
8. Persyaratan K3 Peralatan Instalasi Tenaga/Daya
9. Persyaratan K3 Perlengkapan Hubung Bagi dan Kendali (PHB) serta komponennya
10. Persyaratan Ketentuan Bagi Berbagai Ruang dan Instalasi khusus
11. Persyaratan K3 pada penggunaan peralatan uji listrik
12. Persyaratan K3 Sistem Proteksi Instalasi Penyalur Petir
13. Identifikasi bahaya, penilaian, pengendalian resiko listrik
14. Pelaporan dan analisa kecelakaan kerja bidang listrik
15. Prosedur kerja aman pada instalasi listrik
16. Praktek kerja Lapangan (PKL)
17. Seminar

## **PERSYARATAN PESERTA**

Pelatihan ini sangat tepat untuk diikuti oleh pegawai pada berbagai departemen yang telah bekerja sekurang-kurangnya dua tahun atau lebih atau personal yang ingin meningkatkan kompetensinya.

Persyaratan Peserta :

Membawa Foto Copy Kartu Identitas

Membawa Surat Rekomendasi dari Perusahaan (Untuk personal rekomendasi tidak perlu)

Membawa Foto Copy Ijasah terakhir

Membawa Pas Foto 4×6, 2×3, 3×4 masing-masing 3 lembar (background merah)

Pendidikan formal minimal Sarjana Muda (D3), Pengalaman 4 tahun dibidangnya.

Sarjana (S1) pengalaman 2th dibidangnya

## **INSTRUKTUR**

Pejabat Dit. Pengawasan K3 Depnaker Pusat

Pejabat Departemen / Lembaga / Instansi terkait.

Senior Ahli K3 sesuai bidangnya.

## **METODE**

Diklat diberikan secara klasikal dengan sistem ceramah, diskusi, study kasus teori instalasi listrik, praktek inspeksi kelistrikan dan cara pembuatan laporan inspeksi teknis.

## **WAKTU & TEMPAT**

9 – 24 Nopember 2015 Hotel Sagita Jalan Mayjen Sutoyo 69 Gunung Malang Balikpapan

## **BIAYA**

Rp10.000.000,- per peserta

## **FASILITAS**

Handout undang undang, Modul khusus K3 listrik, Souvenir, Training tambahan

## **INFORMASI**

Panin Tower Kompleks Grand Sudirman lantai 8 (Sebelah Hotel Aston) Jalan Jenderal Sudirman no.7 Balikpapan. Atau email: [info@ptindotraining.com](mailto:info@ptindotraining.com) atau HP: 0813 842 99773



**UTAMAKAN KESELAMATAN  
DAN KESEHATAN KERJA**