



PKT-C-B-A

Paket Pemadam Kebakaran Tingkat C-B-A
Firefighting Level C-B-A Package

Paket Pelatihan Pemadam Kebakaran Tingkat C-B-A terdiri dari Pelatihan Regu Penanggulangan Kebakaran Tingkat C, Koordinator Unit Penanggulangan Kebakaran Tingkat B, dan Ahli K3 Spesialis Penanggulangan Kebakaran Tingkat A.

Pelatihan ini dirancang untuk Safety Manager/supervisor, Technical Manager, Building Manager, Fire/Safety Inspector, Fire Engineer, Risk Manager dll.

Sasaran Umum Pelatihan

Setelah mengikuti pelatihan ini, diharapkan peserta mampu:

- Menilai tingkat resiko & meminimalkan kerugian yang akan timbul
- Merancang sistem proteksi kebakaran
- Mengevaluasi konsep sistem proteksi kebakaran
- Memimpin kebakaran sebelum mendapat bantuan dari instansi yang berwenang
- Menyusun program kerja & kegiatan tentang cara penanggulangan kebakaran
- Mengusulkan anggaran, sarana dan fasilitas kepada manajemen
- Mengidentifikasi dan melaporkan tentang adanya faktor yang menimbulkan bahaya kebakaran.
- Memadamkan kebakaran pada tahap awal.
- Mengarahkan evakuasi orang dan barang.
- Mengadakan koordinasi dengan instalasi terkait.
- Mengamankan lokasi kebakaran.
- Melakukan pemeliharaan sarana proteksi kebakaran
- Memberikan penyuluhan tentang penanggulangan kebakaran pada tahap awal
- Membantu menyusun buku rencana tanggap darurat penanggulangan kebakaran
- Memberikan pertolongan pertama pada kecelakaan

Materi Pelatihan

1. Sistem Pengawasan K3
2. Sistem Manajemen K3

3. Penyimpanan dan penanganan bahan mudah terbakar / meledak
4. Metode pengendalian proses pekerjaan/ penggunaan peralatan, instalasi dan energi/ panas lainnya.
5. Sistem Instalasi deteksi, alarm, dan pemadam kebakaran:
 - Sistem deteksi & alarm kebakaran
 - Alat pemadam api ringan
 - Hydrant sprinkler
 - Sistem pemadam kimia
 - Fire safety equipment
6. Sarana evakuasi:
 - Jalan lintas, Koridor, Tangga, Helipat, Tempat berkumpul
7. Pemeliharaan, Pemeriksaan, Pengujian peralatan proteksi kebakaran:
 - Instalasi Alarm, APAR, Hydrant, Sprinkler dan lainnya.
8. Fire Emergency Respon Plan:
 - Pengorganisasian sistem tanggap darurat
 - Prosedur tanggap darurat kebakaran
 - Pertolongan penderita gawat darurat
9. Penaksiran Resiko Kebakaran
10. Perancangan Sistem Proteksi Kebakaran berdasarkan basis kinerja
11. Model dan simulasi kebakaran (Visualisasi menggunakan komputer)
12. Prinsip Analisa biaya & Metode Penilaian Investasi pada kebakaran
13. Perlindungan terhadap bahaya peledakan
14. Sistem pengendalian asap
15. Konstruksi bangunan yang berkaitannya dengan penanggulangan kebakaran
16. Dampak lingkungan pada penanggulangan kebakaran
17. Uji sifat bakar bahan bangunan dan uji ketahanan api komponen struktur bangunan





18. Audit kebakaran internal
19. Teknis Inspeksi :
 - Evaluasi potensi bahaya kebakaran
 - Penanganan benda – benda dan pekerjaan berbahaya
 - Instalasi listrik & penyalur petir
 - Manajemen pengamanan kebakaran
20. Sistem Pelaporan Kecelakaan:
 - Peraturan wajib lapor kecelakaan
 - Sistem analisa kasus kecelakaan dan kebakaran
 - Sistem pelaporan kecelakaan & kebakaran
21. Asuransi Kebakaran
22. Perilaku Manusia dalam menghadapi kebakaran
23. Manual Tanggap Darurat:
 - Penyusunan buku penanganan keadaan darurat kebakaran
 - Skenario latihan penanggulangan kebakaran terpadu
24. Teknik Pemeriksaan dan Pengujian Sistem Proteksi Kebakaran
25. Praktek Hydrant & perancangan sistem proteksi kebakaran & fire model
26. Evaluasi

Prasyarat

- Warga Negara Indonesia
- Sertifikat Pemadam Kebakaran Tingkat D yang masih berlaku
- Ijazah terakhir (minimum Diploma 3/S1 atau SLTA namun dapat menggunakan laptop)
- Softfile Photo dengan latar belakang warna merah
- Sertifikat Kesehatan yang masih berlaku atau surat keterangan sehat dari dokter/klinik
- Surat keterangan kerja dari perusahaan
- Salinan KTP

Badan Akreditasi:
Durasi Pelatihan:
Validitas Pelatihan:
Tempat Pelatihan:

KEMNAKER
19 Hari
3 Tahun
Cilegon, In-House

