



JABBAR MITRA UTAMA

STRUKTUR KURIKULUM DETAIL





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 1 – Peran & Mandat Tim Hazard Operasional

- Tujuan: Memahami peran tim hazard di level operasional.
- Elemen Kompetensi: Menjelaskan tanggung jawab tim dalam pengelolaan hazard operasional.
- KUK:
- Menjelaskan mandat & tanggung jawab tim di level operasional.
- Menghubungkan peran dengan Hazard Leader & Supervisor unit.
- Materi: Struktur tim, lingkup kerja operasional, koordinasi antar unit.
- Metode: Ceramah, diskusi.
- Durasi: 2 jam

Sesi 2 – Konsep Hazard Management & Hubungan dengan Operasional

- Tujuan: Memahami kerangka hazard management dalam operasional.
- Elemen Kompetensi: Menjelaskan hubungan hazard management dengan proses kerja unit.
- KUK:
- Menguraikan prinsip ISO 45001 & standar keselamatan operasional.
- Mengaitkan framework dengan prosedur kerja unit.
- Materi: Hazard management framework, ISO 45001, GRC operasional.
- Metode: Ceramah, studi kasus.
- Durasi: 2 jam





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 3 – Identifikasi Hazard Operasional

- Tujuan: Mengidentifikasi hazard di unit operasional.
- Elemen Kompetensi: Melakukan identifikasi hazard.
- KUK:
- Menggunakan metode identifikasi (checklist, hazard mapping, inspeksi lapangan).
- Mendokumentasikan hazard operasional.
- Materi: Hazard mapping, register hazard, business impact analysis operasional.
- Metode: Workshop, praktik.
- Durasi: 3 jam

Sesi 4 – Analisis & Evaluasi Hazard

- Tujuan: Menganalisis risiko hazard & dampaknya pada operasional.
- Elemen Kompetensi: Melakukan analisis kualitatif & kuantitatif hazard.
- KUK:
- Menentukan rating hazard dengan matriks operasional.
- Mengurutkan prioritas hazard.
- Materi: Heat map hazard, likelihood & impact, scoring hazard.
- Metode: Simulasi, studi kasus.
- Durasi: 3 jam





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 5 – Penyusunan Hazard Register

- Tujuan: Menyusun & memelihara hazard register unit.
- Elemen Kompetensi: Membuat & memperbarui hazard register.
- KUK:
- Mengisi template hazard register operasional.
- Menyampaikan laporan ke Hazard Supervisor / Leader.
- Materi: Struktur hazard register, indikator hazard kritis.
- Metode: Workshop, praktik dokumen.
- Durasi: 2 jam

Sesi 6 – Mitigasi & Penanganan Hazard

- Tujuan: Menentukan langkah mitigasi hazard operasional.
- Elemen Kompetensi: Merancang strategi mitigasi hazard.
- KUK:
- Menyusun opsi kontrol preventif & korektif.
- Membuat rencana aksi mitigasi hazard.
- Materi: Mitigation plan, internal control, koordinasi antar fungsi.
- Metode: Diskusi, simulasi.
- Durasi: 3 jam





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 7 – Monitoring Hazard & Pelaporan

- Tujuan: Membuat mekanisme monitoring hazard operasional.
- Elemen Kompetensi: Membuat laporan hazard periodik.
- KUK:
- Menentukan indikator hazard kunci (KHI).
- Menyusun laporan ke Hazard Leader / Supervisor.
- Materi: Monitoring tools, format laporan, KHI & KPI operasional.
- Metode: Praktik laporan, simulasi.
- Durasi: 2 jam

Sesi 8 – Hazard Communication & Awareness

- Tujuan: Membangun komunikasi & budaya sadar hazard di unit.
- Elemen Kompetensi: Melakukan sosialisasi hazard operasional.
- KUK:
- Melakukan hazard sharing session di unit.
- Membuat materi awareness operasional.
- Materi: Teknik komunikasi hazard, hazard culture building.
- Metode: Role play, studi kasus.
- Durasi: 2 jam





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 9 – Integrasi Laporan Hazard ke Supervisor / Leader

- Tujuan: Mengintegrasikan laporan hazard ke sistem manajemen keselamatan organisasi.
- Elemen Kompetensi: Menyelaraskan laporan hazard unit dengan level organisasi.
- KUK:
- Mengompilasi laporan unit menjadi input operasional.
- Melakukan eskalasi ke Hazard Leader.
- Materi: Eskalasi hazard, template laporan terintegrasi.
- Metode: Workshop.
- Durasi: 2 jam

Sesi 10 – Studi Kasus & Role Play CHOO

- Tujuan: Mengaplikasikan peran Tim Hazard Operasional secara praktis.
- Elemen Kompetensi: Menyelesaikan kasus hazard unit.
- KUK:
- Menyusun hazard register unit.
- Memaparkan mitigasi ke Supervisor / Leader.
- Materi: Simulasi hazard operasional (Finance, HR, Operasional, IT).
- Metode: Role play, simulasi kelompok.
- Durasi: 3 jam





CERTIFIED HAZARD OPERATIONAL OFFICER

Sesi 11 – Ujian Sertifikasi & Asesmen Kompetensi (JMU)

- Tujuan: Menguji penguasaan peserta.
- Elemen Kompetensi: Menunjukkan kompetensi CHOO sesuai standar JMU.
- KUK:
- Menjawab soal teori.
- Menyelesaikan studi kasus hazard operasional.
- Materi: Seluruh modul CHOO.
- Metode: Ujian tertulis & praktik.
- Durasi: 4 jam

