



Safety Data Sheets

SASARAN :

1. **Petugas K3 / Safety Officer.**
2. **Supervisor dan pengawas lapangan.**
3. **Pekerja yang menangani bahan kimia berbahaya.**
4. **Manajemen dan personel yang terlibat dalam pengadaan, penyimpanan, dan distribusi bahan kimia.**





Safety Data Sheets

OUTLINE :

Hari 1 – Pengenalan & Pemahaman Struktur SDS

Waktu	Kegiatan / Materi
08.00 – 08.30	Pembukaan & Perkenalan – Tujuan pelatihan, peraturan terkait SDS, ekspektasi peserta.
08.30 – 10.00	Bagian 1: Konsep Dasar SDS – Definisi, fungsi, manfaat, dan peran dalam pengelolaan bahan kimia berbahaya.
10.00 – 10.15	Break
10.15 – 12.00	Bagian 2: Standar Internasional SDS – Globally Harmonized System (GHS), regulasi OSHA Hazard Communication Standard, peraturan lokal.
12.00 – 13.00	Istirahat Siang
13.00 – 14.30	Bagian 3: Struktur 16 Bagian SDS – Penjelasan detail setiap bagian.
14.30 – 14.45	Break
14.45 – 16.00	Bagian 4: Identifikasi Bahaya di SDS – Kode bahaya, pictogram GHS, signal word, hazard statement, precautionary statement.

CTA :

<https://jabbarmitrautama.co.id/e-learning/safety-data-sheet>





Safety Data Sheets

OUTLINE :

Hari 2 – Penerapan, Interpretasi, dan Integrasi SDS

Waktu	Kegiatan / Materi
08.00 – 08.15	Review Hari 1 & Ice Breaking
08.15 – 10.00	Bagian 5: Informasi Penanganan & Penyimpanan – Bagian SDS tentang handling, storage, exposure controls, PPE.
10.00 – 10.15	Break
10.15 – 12.00	Bagian 6: Informasi Tanggap Darurat – First aid measures, firefighting measures, accidental release measures.
12.00 – 13.00	Istirahat Siang
13.00 – 14.15	Bagian 7: Menghubungkan SDS dengan Program K3 – HIRADC, JSA, permit to work, pelatihan pekerja.
14.15 – 14.30	Break
14.30 – 15.30	Bagian 8: Studi Kasus & Simulasi – Membaca SDS nyata, mengidentifikasi risiko, menentukan pengendalian.
15.30 – 16.00	Penutup & Evaluasi – Tanya jawab, feedback peserta, rencana implementasi di tempat kerja.

CTA :

<https://jabbarmitrautama.co.id/e-learning/safety-data-sheet>





Safety Data Sheets

TUJUAN :

- **Memahami peran Safety Data Sheets sebagai sumber informasi keselamatan bahan kimia.**
- **Mengetahui struktur dan isi 16 bagian SDS sesuai standar internasional (GHS).**
- **Mampu membaca, menafsirkan, dan menggunakan SDS untuk pengendalian risiko di tempat kerja.**
- **Mengintegrasikan SDS dengan program manajemen bahan kimia dan K3.**

