



KESELAMATAN KERJA di BENGKEL SENI

ENI PUJI ASTUTI, M.SN







Keselamatan Kerja?

**suatu usaha untuk menciptakan
keadaan lingkungan kerja yang
aman bebas dari kecelakaan**



Teori Keselamatan Kerja



- Teori Heinrich dikenal dengan Teori Domino menyebutkan bahwa Kecelakaan kerja adalah suatu rangkaian kejadian.
- Teori Gordon (1949), Kecelakaan terjadi karena adanya kontak diantara 3 (tiga) hal yaitu korban kecelakaan, perantara terjadinya kecelakaan dan lingkungan yang kompleks.

Perjalanan Kesehatan dan Keselamatan Kerja



Keselamatan Kerja pada proyek industri
Keselamatan Kerja di laboratorium





Bagaimana di Bengkel Seni?



- Minim peralatan yang membahayakan
- Pemenuhan faktor Ergonomi ruang dan peralatan



Bengkel Patung menggunakan pelindung dari kotoran dan alergi





Bengkel Keramik

Bengkel Gambar





BATIK...



Ergonomi

- Aman
- Nyaman
- Estetis



PENANGGUNGJAWAB BENGKEL SENI



- Staf/laboran pengelola bengkel: kelengkapan, pemeliharaan dan keamanan.
- Guru : petunjuk kegiatan dan keselamatan
- Siswa: mempelajari sifat dan pelaksanaan penggunaan peralatan



K3

Kesehatan dan Keselamatan Kerja

Tujuan

- Mencegah
- Efisiensi
- Penanganan

Pencegahan



- Desain dan penataan ruang yang memenuhi syarat (ergonomi dan aksesabel)
- Pemasangan *signsystem* petunjuk dan peringatan



- Pembuatan Petunjuk Penggunaan alat
- Tata tertib dalam bengkel
- Penyediaan alat keamanan
- Penyediaan PPPK



Memperhatikan faktor bahaya



- Jenis Peralatan: peralatan bengkel
- Jenis Fisika: keadaan udara, kebisingan dll
- Jenis Kimia: bahan-bahan kimia berbahaya jika tertelan atau terkena mata



Faktor manusia yang *unsafe*



- Terburu-buru dalam melakukan pekerjaan
- Tidak menggunakan pelindung diri yang disediakan
- Sengaja melanggar peraturan keselamatan yang diwajibkan
- Berkelakar/bergurau dalam pekerjaan dan sebagainya



PPPK

Penanganan darurat



- Sikap yang tenang
- Melakukan pertolongan pertama dengan sigap
- Menghubungi tim medis/rumah sakit bila perlu

Penanganan shock



- Memeriksa kesadaran
- Buka jalan nafas korban Letakkan dua jari anda di bawah dagu korban dan rahang ditarik ke atas. Pada saat yang sama letakkan tangan anda yang satu lagi pada dahi korban dan kepalanya ditekan ke bawah.
- Memeriksa pernafasan
- Memeriksa nadi

Penanganan Luka bakar



- Luka didinginkan dengan air dingin sampai nyeri berkurang. Aliri dengan air mengalir 10 menit.
Jangan mengolesi luka dengan odol, mentega, minyak goreng karena akan menyebabkan infeksi.
- Lepaskan barang-barang yang menjepit daerah luka,
- Luka ditutup dengan pembalut yang ringan , bersih dan tidak berbulu. Jangan memecah lepuh



Penanganan luka



- Bersihkan
- Obati
- Tutup
- Hubungi tim medis jika perlu
- Jangan sering membuka luka untuk mengetahui kering atau belum.



Prinsip K3



- Penyiapan perangkat pencegahan kecelakaan
- Penataan manajemen penanganan kecelakaan
- Membangun sikap preventif terhadap segala jenis kecelakaan

SEKIAN



Wassalamu'alaikum...