

# ONE POINT LESSON

No OPL: OPL/HSE/014

CII/FRM/146

Tanggal Disusun	7 Juni 2023
Penyusun	OHSE
Mesin / Area	H22B
Departemen	Line 3
Factory	Α
Produk	Moulding

# TEMA

## Resiko Bahaya Proses Kerja di Mesin Hidromat II

### **BAHAYA:**

- Bagian Tubuh Terjepit/Tertimpa Material Kayu.
- 2) Paparan Kebisingan.
- 3) Terkena pisau atau conveyor yang berputar
- 4) Tersengat aliran listrik dari kabel yang terkelupas
- 5) Bagian Tubuh Terjepit/Tertimpa Material Kayu.
- 6) Paparan Kebisingan.
- 7) Terkena pisau, roda yang berputar.
- 8) Tersengat aliran listrik dari kabel yang Terkelupas
- 9) Bagian Tubuh Terjepit body mesin
- 10) Paparan Kebisingan
- 11) Terkena pisau yang berputar
- 12) Tersengat aliran listrik dari kabel yang terkelupas
- 13) Paparan debu.
- 14) Potensi Kebakaran akibat gesekan saw blade dengan Material.
- 15) Terkena pentalan sisa potongan material.
- 16) Tertusuk material.
- 17) Terjepit Conveyor mesin
- 18) Tertimpa material kayu
- 19) Terkena paparan Material B3
- 20) Terjepit/tertimpa siccorlift
- 21) Tersandung kabel, balok, metal
- 22) Terpleset
- 23) Tersayat pisau/material
- 24) Tergores
- 25) Terkena pisau, roda yang berputar

### Keterangan:

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan bahaya)





















### CARA KERJA AMAN:

- Perhatikan posisi jari tangan selalu dengan benar;
- 2) Gunakan Ear Plug
- Pastikan emergency switch dan sensor serta cover berfungsi
  - Pelatihan pengoperasian mesin
  - Selalu menjauhkan posisi tangan dari putaran

Pisau dan convivor

- Pastikan pisau telah berhenti saat proses cleaning.
- 4) Cek kondisi kabel dari panel ke mesin sebelum memulai aktivitas kerja
- 5) Susunlah material dengan baik dan benar
- 6) Perhatikan Posisi jari tangan selalu benar;
- 7) Gunakan Ear Plug
- 8) Cek kondisi kabel dari panel ke mesin sebelum memulai aktivitas kerja.
- 9) Dilarang menggunakan Angin Kompresor untuk membersihkan badan.
- 10) Gunakan APD dengan benar
- 11) Pastikan jari tangan anda jauh dari conveyor yang berputar
- 12) Pastikan pada saat setting sawblade posisi jari tangan terlindungi APD dengan benar
- 13) Pastikan switch emergency/sensor berfungsi
- 14) Pastikan Enterlock swicth dan Emergency Stop berfungsi dengan baik
- 15) Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
- 16) Pencegahan kebakaran ,Pastikan pisau tidak tumpul dan sisa potongan kayu harus bersih
- 17) Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
- 18) Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
- WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
- 20) Jika ada masalah segera lapor keatasan anda (LH/Foreman/Supervisor/Manager)
- 21) Wajib mematuhi 12 prinsip keselamatan Jeldwen.
- 22) Pergunakan peralatan kerja yang baik dan mendukung sesuai peruntukan dan kapasitas materialnya.
- 23) Pastikan Semua peralatan, sumber peralatan yang ada Power listiknya seperti, Kipas angin, Despenser dll, wajib di matikan/offkan.

### Keterangan:

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan cara kerja aman)





















# Sepatu Safety Ear Plug/EarMuff Sarung tangan/Sarung tangan karet anti gores Tanggal Nama Paraf Paraf