

Tanggal Disusun	7 Juni 2023
Penyusun	OHSE
Mesin / Area	X-Cut Jamb 1
Departemen	Line 1
Factory	A
Produk	Cutting Kayu

## TEMA

## Resiko Bahaya Proses Kerja di Mesin Cross cut

### BAHAYA:

- 1) 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 terkena pisau
- 6) Paparan Kebisingan
- 7) Terkena jari tangan pisau yang berputar
- 8) Tersengat aliran listrik dari kabel yang terkelupas
- 9) Paparan debu.
- 10) Potensi Kebakaran akibat gesekan saw blade dengan Material.
- 11) Terkena pentalan sisa potongan material.
- 12) Tertusuk material.
- 13) Terjepit body mesin
- 14) Terjepit Conveyor/belt mesin
- 15) Tertimpa material kayu
- 16) Terkena piston angin table mesin
- 17) Terjepit/tertimpa material/Scissor lift
- 18) Tersandung kabel,balok,metal
- 19) Terpleset
- 20) Tersayat pisau/material potensi
- 21) Tergores

Keterangan :

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan bahaya)



### CARA KERJA AMAN:

- 1) Perhatikan posisi jari tangan selalu dengan benar;
- 2) Gunakan Ear Plug
- 3) Pastikan emergency switch dan sensor serta cover berfungsi
  - Pelatihan pengoperasian mesin
  - Selalu menjauhkan posisi tangan dari putaran Pisau dan conviyor
  - Pastikan pisau telah berhenti saat proses cleaning.
- 4) Cek kondisi kabel dari panel ke mesin sebelum memulai aktivitas kerja
- 5) Susunlah material dengan benar

Pastikan sign bahaya tegangan listrik terpasang di panel listrik.

3. Dilarang membuka cover panel listrik (hanya tim



- elektrik yang boleh membuka cover panel listrik).
- Pastikan tangan tidak melewati batas tirai input dan output untuk menghindari potensi terjepit.
  - Dilarang menempatkan tangan pada titik jepit dan yang berputar untuk menghindari potensi terjepit.
  - Pakai selalu sarung tangan untuk pekerjaan yang berkenaan material
  - Terkait posisi dari mesin saat berjalan, dilarang membuka cover mesin saat mesin beroperasi.
  - Terkait dari mesin saat berjalan, dilarang menempatkan posisi tangan melewati stoper di area input dan output saat mesin berjalan.
  - Pastikan switch emergency/sensor berfungsi
  - Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
  - Pencegahan kebakaran ,Pastikan stoper berbahan baku baik.
  - Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
  - Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
  - Dilarang membersihkan badan dengan angin kompresor.
  - WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
  - Jika ada masalah segera lapor keatasan anda (LH/Foreman/Supervisor/Manager)
  - Wajib mematuhi 12 prinsip keselamatan Jeldwen.
  - Pergunakan peralatan kerja yang baik dan mendukung sesuai peruntukan dan kapasitas materialnya.
  - Pastikan Semua peralatan, sumber peralatan yang ada Power listriknya seperti, Kipas angin,Dispenser dll, wajib di matikan/offkan.

Keterangan :

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan cara kerja aman)



## ALAT PELINDUNG DIRI WAJIB:

				
Sepatu Safety	Ear Plug	Sarung tangan/Sarung tangan karet	Masker	

Dipelajari dan Difahami oleh	Tanggal						
	Nama						
	Paraf						