

ONE POINT LESSON

No OPL: OPL/HSE/017

Tanggal Disusun	7 Juni 2023
Penyusun	OHSE
Mesin / Area	X-Cut A-Frame 2
Departemen	Line 1
Factory	Α
Produk	Cutting Kayu

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).

- 4. Pastikan tangan tidak melewati batas tirai input dan output untuk menghindari potensi terjepit.
- 5. Dilarang menempatkan tangan pada titik jepit dan yang berputar untuk menghindari potensi terjepit.
- 6. Pakai selalu sarung tangan untuk pekerjaan yang berkenaan material
- 7. Terkait posisi dari mesin saat berjalan, dilarang membuka cover mesin saat mesin beroperasi.
- 8. Terkait dari mesin saat berjalan, dilarang menempatkan posisi tangan melewati stoper di area input dan output saat mesin berjalan.
- 9. Pastikan switch emergency/sensor berfungsi
- 11.Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
- 12.Pencegahan kebakaran ,Pastikan stoper berhahan baku baik.
- 13.Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
- 14.Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
- 15. Dilarang membersihkan badan dengan angin kompresor.
- 16.WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
- 17. Jika ada masalah segera lapor keatasan anda (LH/Foreman/Supervisor/Manager)
- 18. Wajib mematuhi 12 prinsip keselamatan Jeldwen.
- 19.Pergunakan peralatan kerja yang baik dan mendukung sesuai peruntukan dan kapasitas materialnya.
- 20.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)















ALAT PELINDUNG DIRI WAJIB:

