

# ONE POINT LESSON

No OPL : OPL/HSE/020

CII/FRM/146

Tanggal Disusun	7 Juni 2023
Penyusun	OHSE
Mesin / Area	A- Frame 1
Departemen	Laminating Line 2
Factory	Α
Produk	JCL Komponen

# TEMA

## Resiko Bahaya Pekerjaan Mesin A-Frame 1

#### **HAZARD:**

- 1. Terjepit/tertimpa/terpental/terbentur material kayu
- 2. Paparan debu
- 3. Tersengat aliran listrik dari kabel yang terkelupas
- 4. Jari Tangan Terjepit roller glue yang berputar
- 5. Tumpahan lem
- 6. Tersengat aliran listrik dari kabel yang terkelupas
- 7. Paparan lem ke mata, Resiko Orgonomik
- 8. Terkena pentalan sisa potongan material.
- 9. Tertusuk material.
- 10. Terjepit body mesin yang bergeser/berputar
- 11. Terjepit Conveyor/roll mesin
- 12. Tertimpa material kayu
- 13. Terkena paparan Material B3
- 14. Terjepit/tertimpa Material
- 15. Tersandung kabel, balok, metal
- 16. Terpleset, tergores
- 17. Tersayat pisau, KP/material potensi
- 18. Terkena air panas, kelilipan debu
- 19. Kegagalan LOTOTO

#### Keterangan:

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan bahaya)



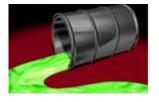


























#### CARA KERJA AMAN:

- 1. Gunakan APD dengan benar
- 2. Pastikan jari tangan anda posisi dengan benar saat menekan tombol mesin press
- 3. Pastikan sensor berfungsi
- 4. Pastikan switch emergency berfungsi dengan benar
- 5. Pastikan emergency stop berfungsi
- Pastikan saat menarik dan memasukan material kayu kedalam mesin press posisi jari tangan sudah benar
- 7. Susunlah material dengan benar
- 8. Pastikan oli selang hidrolik tidak bocor dan tekanan presure normal sesuai proses
- 9. Pastikan mesin press kondisi off pada saat cleaning
- Jaga selalu kebersihan sebelum dan sesudah bekerja
- 11. Hindari prilaku/tindakan tidak aman ( dengan bypass pelindung mesin )
- 12. Wajib LOTO setiap Cleaning, perbaikan
- 13. Operator Terlatih yang mengoperasikan mesin
- 14. Saat membersihkan roller glue, Pastikan Posisi Mesin Harus dalam keadaan Mati/Lototo.
- 15. Pastikan cover, limit switch, sensor, gembok terpasang & berfungsi.
- 16. Pastikan emergency stop berfungsi.
- 17. Pastikan saat setting roller glue posisi jari tangan anda jauh dari putaran Roll
- 18. Hindari perilaku/tindakan tidak aman (dengan mengganjal kayu dan sejenisnya pada roller glue berbahaya, bypass pelindung mesin)
- 19. Gunakan alat bantu sikat yang ada pegangan panjang minimal 40 cm.
- 20. Pasang containment disetiap roller glue
- 21. Wajib LOTOTO setiap Cleaning, Perbaikan
- 22. Operator Terlatih yang mengoperasikan mesin
- 23. Pastikan jari tangan anda jauh dari conveyor/roll yang berputar
- 24. Pastikan pada saat setting stoper posisi jari tangan terlindungi APD dengan benar dan mesin dalam keadaan mati/off dengan LOTOTO.
- 25. Pastikan switch emergency/sensor Fotocell berfungsi
- 26. Pastikan Rope Emergency Stop berfungsi
- 27. Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
- 28. Pencegahan kebakaran ,Pastikan pisau tidak tumpul dan sisa potongan kayu harus bersih
- 29. Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
- 30. Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
- 31. Dilarang membersihkan badan dengan angin kompresor.
- 32. WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
- 33. Jika ada masalah segera lapor keatasan anda (LH/Foreman/Supervisor/Manager)
- 34. Wajib mematuhi 12 prinsip keselamatan Jeldwen.
- 35. Pergunakan peralatan kerja yang baik dan mendukung sesuai peruntukan dan kapasitas





























materialnya.

36. Pastikan Semua peralatan, sumber peralatan yang ada Power listiknya seperti, Kipas angin,Despenser dll, wajib di matikan/offkan.

### **ALAT PELINDUNG DIRI WAJIB:**

AEAT I ELINDONO DINI WAGID.										
		2							Jan Barrier	
Sepatu Safety		Masker	Kacamata Sa	fety		g Tangan n/Karet	(	Celemek		Sarung Tangan Chemical
DIPELAJARI OLEH	Tanggal									
	Nama									
	Paraf									