

# ONE POINT LESSON

No OPL: OPL/HSE/011

CII/FRM/146

Tanggal Disusun	7 Juni 2023				
Penyusun	OHSE				
Mesin / Area	Plastik Cutter				
Departemen	Glass Store				
Factory	С				
Produk	Pembungkus Kaca Semua Jenis Pintu				

TEMA

# Resiko Bahaya Proses Kerja di Mesin Potong Plastik

## **BAHAYA:**

- 1. Jari/tangan terkena pisau berputar dari mesin.
- 2. Tersengat Listrik dari kabel mesin.
- 3. Tangan terjepit clamp
- 2. Tangan tertusuk/tergores material
- 3. Pentalan material plastik/roll
- 4. Terpotong
- 5. Terpapar angin kompresor
- 6. Paparan debu
- 7. Terjepit material.
- 8. Tertimpa material roll plastik
- 9. Tersandung kabel, balok, metal, selang angin
- 10.Terpleset,tergores
- 11. Tersayat pisau/material potensi
- 12. Kegagalan LOTOTO

#### Keterangan:

(Angka di gambar sesuai urutan penjelasan cara kerja aman)



### CARA KERJA AMAN:

- Pastikan saat memasang roll plastic, mesin dalam kondisi off.
- Pastikan posisi tangan tidak dekat pisau, saat pisau sudah berputar.
- Pastikan pisau turun ke dalam mesin sebelum melepas roll plastic.
- Pastikan kondisi kabel tidak ada yang dalam keadaan terkelupas.
- 5. Pengoperasian mesin ini dilakukan oleh personel yang sudah berpengalaman.
- Pastikan cover mesin terpasang, emergency stop berfungsi.
- Pastikan kebersihan dan kerapian area senantiasa terjaga.
- 8. Pastikan tekanan angin sesuai standar proses di mesin.
- Pastikan tombol Emergency Stop berfungsi dengan baik sebelum proses kerja.
- Pastikan Cover mesin/pisau handle berfungsi dan selalu tertutup.
- 11. Jangan membuka cover pisau mesin sebelum benar-benar pisau dalam keadaan berenti berputar dan pastikan Tombol Emergency di Off/di matikan.
- 12. Dilarang membersihkan badan dengan angin kompresor" BERBAHAYA ".
- 13. . Gunakan APD;
- 14. Kaca mata Safety
- 15. Sarung Tangan/Hand manset
- 16. Sepatu Safety
- 17. Ear Plug
- Jarak tangan jangan terlalu dekat dari titik
  Potong dan clamp;
- 19. Perhatikan Posisi tangan selalu benar;
- 20. Pastikan emergency switch dan Tekanan angin/piston serta cover mesin berfungsi:
- 21. Pelatihan pengoperasian mesin
- 22. Proses Induksi karyawan baru ( di tempatkan di mesin)





























- 23. Selalu menjauhkan posisi tangan titik jepit/titik potong
- 24. Pastikan Swicth/ Cover dalam posisi Off ketika proses setting dan off mesin
- 25. Cek kondisi kabel dari panel ke mesin sebelum memulai aktivitas kerja.
- 26. Lakukan/Wajib LOTOTO dalam perbaikan mesin,Cleaning mesin dan settting mesin.
- 27. Wajib LOTOTO setiap Cleaning
- 28. Operator Terlatih yang mengoperasikan mesin
- 29. Pastikan jari tangan anda jauh dari pres
- 30. Pastikan pada saat setting stoper posisi jari tangan terlindungi APD dengan benar dan mesin dalam keadaan mati/off dengan LOTOTO.
- 31. Pastikan switch emergency berfungsi
- 32. Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
- 33. Pencegahan kebakaran ,Pastikan pisau tidak tumpul dan sisa potongan harus bersih
- 34. Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
- 35. Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
- WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
- 37. Jika ada masalah segera lapor keatasan anda (LH/Foreman/Supervisor/Manager)
- 38. Wajib mematuhi 12 prinsip keselamatan Jeldwen.
- 39. Pergunakan peralatan kerja yang baik dan mendukung sesuai peruntukan dan kapasitas materialnya.
- 40. Pastikan Semua peralatan, sumber peralatan yang ada Power listiknya seperti, Kipas angin, Despenser dll, wajib di matikan/offkan

















ALAT PELINDUNG DIRI WAJIB:										
			D	Ve	ر-	<b>%</b>				
	Sepatu Safety	Maske	r	Kaca Mata Safety		Ear	Ear Plug		arung Jan karet	Manset Tangan
DIPELAJARI OLEH	Tanggal									
	Nama									
	Paraf									