

# ONE POINT LESSON

No OPL: OPL/HSE/0015

Tanggal Disusun	7 Juni 2023	
Penyusun	OHSE	
Mesin / Area	Powermet 1	
Departemen	Line 1	
Factory	Α	
Produk	Moulding	

# Resiko Bahaya Proses Kerja di Mesin Powermet I

### **BAHAYA:**

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

# CARA KERJA AMAN:

- 1. Perhatikan Posisi jari tangan selalu benar;
- 2. Gunakan Ear Plug
- 3. Pastikan emergency switch dan sensor serta cover mesin berfungsi
  - Pelatihan pengoperasian mesin
  - Proses Induksi karyawan baru ( di tempatkan di mesin)
  - Selalu menjauhkan posisi tangan dari putaran Pisau. roda.
  - Pastikan pisau telah berhenti saat proses cleaning.
- 4. Cek kondisi kabel dari panel ke mesin sebelum memulai aktivitas kerja.
- 5. Lakukan/Wajib LOTOTO dalam perbajkan mesin, Cleaning mesin dan settting mesin.
- 6. Dilarang menggunakan Angin Kompresor untuk membersihkan badan.
- 7. Gunakan APD dengan benar
- Pastikan jari tangan anda jauh dari conveyor yang





### berputar

- Pastikan pada saat setting sawblade posisi jari tangan terlindungi APD dengan benar
- 10. Pastikan switch emergency/sensor berfungsi
- Pastikan Enterlock swicth dan Emergency Stop berfungsi dengan baik
- 12. Pastikan semua kabel listrik tertutup/ terlindungi dengan benar jangan sampai ada yang terlupas.
- 13. Pencegahan kebakaran ,Pastikan pisau tidak tumpul dan sisa potongan kayu harus bersih
- 14. Pastikan operator sudah terlatih & mendapatkan Induksi rotasi bagi karyawan baru atau pindahan
- Jaga selalu kebersihan lingkungan tempat kerja sebelum/sesudah pulang
- WAJIB Lototo jika ada perbaikan mesin,perawatan,mesin rusak,AM/TPM
- 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:**

S		Q.	All so			
Sepatu Safety		Ear Plug	Sarung tangan	Masker	Sarung Tangan Karet anti Gores	Kaca Mata Safety
<b>.</b> .	Tanggal					
i dan oleh	Nama					
Dipelajari Difahami	Paraf					