

INSTRUKSI KERJA

MESIN POTONG KERTAS POLAR

Nomor : IT/PRO/IK/15

Revisi : 09 Halaman : 1 dari 2

Tanggal : 30/11/2022

1. TUJUAN

- 1.1. Sebagai pedoman dan tahapan dalam pelaksanaan proses potong kertas ambri dengan merujuk pada "Alur Proses Produksi" (IT/PRO/ITI/02).
- 1.2. Mendapatkan hasil proses yang sesuai kriteria dan spesifikasi produk (IT/QC/QP/15).
- 1.3. Sebagai pedoman bagi pekerja agar bekerja sesuai dengan standar yang telah ditetapkan dan bekerja secara aman.

2. RUANG LINGKUP

2.1. Melaksanakan proses potong kertas ambri pada proses produksi.

3. PENANGGUNG JAWAB

- 3.1. PIC Produksi bertanggung jawab proses potong kertas ambri dilaksanakan sesuai rencana kerja harian yang telah ditetapkan (IT/PPIC/FR/03).
- 3.2. Operator mesin potong kertas ambri bertanggung jawab untuk melakukan pekerjaan sesuai rencana kerja harian dan atau instruksi dari Staf/ PIC Produksi (IT/PPIC/FR/03).

4. PERALATAN DAN BAHAN YANG DIPERLUKAN

Peralatan

- 4.1. Mesin potong Polar dan kelengkapannya.
- 4.2. Mistar 30 cm.
- 4.3. Cutter.
- 4.4. Calculator.
- 4.5. Pensil.
- 4.6. Gunting.
- 4.7. Karton duplex.
- 4.8. Container.
- 4.9. Alat-alat kebersihan.
- 4.10. Alat pelindung diri.
- 4.11. Tanda LOTO

Bahan

- 4.12. Kertas ambri.
- 4.13. Kertas CD (Buram).

5. URAIAN

Persiapan

- 5.1 Pakai alat pelindung diri/ alat keselamatan kerja yang tersedia.
- 5.2 Periksa kebersihan dan keamanan area kerja.
- 5.3 Nyalakan Panel supply mesin
- 5.4 Putar Saklar utama mesin pada posisi ON
- 5.5 Tunggu sampai layar utama muncul kemudian tekan tombol *control voltage* (hijau)
- 5.6 Siapkan alat penunjang kerja.

Pelaksanaan

- 5.7 Ukur menggunakan penggaris terlebih dahulu bahan yang akan dipotong.
- 5.8 Masuk ke menu file direktori kemudian pilih program yang kosong.
- 5.9 Masukkan program ukuran kertas pada mesin sesuai dengan ukuran dan kriteria yang telah ditentukan berdasarkan Standar Produk Ambri (IT/QC/QP/15).
- 5.10 Masukkan ukuran dengan cara menekan tombol angka dan tekan enter.

| Disiapkan oleh | : | | Disetujui oleh | : | |
|----------------|---|---------------|----------------|---|--------------|
| Jabatan | : | Staf Produksi | Jabatan | : | PIC Produksi |



INSTRUKSI KERJA

Nomor : IT/PRO/IK/15

Revisi : 09
Halaman : 2 dari 2
Tanggal : 30/11/2022

MESIN POTONG KERTAS POLAR

5.11 Jika terjadi kesalahan pada saat memasukkan ukuran tekan pada ukuran yang salah kemudian masukkan ukuran yang benar dan tekan enter.

- 5.12 Periksa kembali semua ukuran yang sudah di input.
- 5.13 Jika sudah benar lakukan proses pemotongan dengan tekan tombol otomatis.
- 5.14 Setelah ukuran tampil sesuai kehendak kita tekan tombol sama dengan (=) 2 kali untuk masuk ke ukuran program awal.
- 5.15 Letakkan bahan yang akan dipotong dan pastikan presisi.
- 5.16 Kemudian lakukan proses pemotongan.
- 5.17 Selalu waspada lingkungan sekitar kita saat melakukan pemotongan.
- 5.18 Bersihkan mesin setelah proses potong kertas selesai dan pasang tanda LOTO sebelum proses pembersihan dilakukan sesuai dengan "Prosedur LOTO dan Peralatan Produksi" (IT/QHSE/SOP/22), saat pembersihan mesin gunakan alat keselamatan kerja sesuai dengan kebutuhan
- 5.19 Lakukan pengecekan kondisi mesin setelah proses kerja selesai dan pastikan mesin sudah tidak terhubung dengan sumber listrik
- 5.20 Bersihkan area kerja serta alat kerja dan tata kembali alat kerja ke tempatnya
- 5.21 Pilah sampah yang terkena/ terkontaminasi dengan bahan B3 (oli, solar, dll) dan buang pada tempat yg telah disediakan di area TPS limbah B3 sesuai dengan "Prosedur Pemindahan, Penyimpanan dan Penanganan B3" (IT/QHSE/SOP/13).

Pelaporan

- 5.22 Laporkan kepada Staf/ PIC Primary Process tentang proses dan hasil kerja yang telah selesai dilakukan.
- 5.23 Melakukan pencatatan hasil potong kertas pada "Laporan Proses Potong Kertas" (IT/PRO/FR/09).
- 5.24 Catat hasil pengecekan mesin potong secara berkala selama proses potong dalam "Checklist Mesin Produksi" (IT/PRO/FR/28).
- 5.25 Catat hasil pembersihan dan perawatan mesin pada formulir "Cleaning dan Perawatan Mesin" (IT/PRO/FR/29).
- 5.26 Catat hasil perbaikan dan penggantian sparepart mesin pada formulir "Kartu Riwayat Mesin" (IT/PRO/FR/30).

6. INFORMASI TERDOKUMENTASI TERKAIT

| 6.1. | Laporan Proses Potong Kertas | IT/PRO/FR/09 |
|------|--|----------------|
| 6.2. | Checklist mesin produksi | IT/PRO/FR/28 |
| 6.3. | Cleaning dan perawatan mesin | IT/PRO/FR/29 |
| 6.4. | Kartu riwayat mesin | IT/PRO/FR/30 |
| 6.5. | Alur Proses Produksi | IT/PRO/ITI/02 |
| 6.6. | Rencana Kerja Harian | IT/PPIC/FR/03 |
| 6.7. | Standar Produk Ambri | IT/QC/QP/15 |
| 6.8. | Prosedur Pemindahan, Penyimpanan dan Penanganan B3 | IT/QHSE/SOP/13 |
| 6.9. | Prosedur LOTO dan Peralatan Produksi | IT/QHSE/SOP/22 |
| | | |

| Disiapkan oleh | : | | Disetujui oleh | : | |
|----------------|---|---------------|----------------|---|--------------|
| Jabatan | : | Staf Produksi | Jabatan | : | PIC Produksi |