

#### INSTRUKSI KERJA

Nomor :
Revisi :
Halaman :

Tanggal

: 08 : 1 dari 3 : 30/11/2022

IT/PRO/IK/07

#### PROSES RAJANG KT2

# 1. TUJUAN

- 1.1. Sebagai pedoman dan tahapan dalam pelaksanaan proses rajang daun tembakau dengan merujuk pada "Alur Proses Produksi" (IT/PRO/ITI/02).
- 1.2. Mendapatkan hasil proses yang sesuai kriteria dan spesifikasi perusahaan dengan merujuk pada "Standar Proses Primary" (IT/QC/QP/02).
- 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 rajang daun tembakau pada proses produksi.

# 3. TANGGUNG JAWAB

- 3.1. Manager/ PIC Primary Process memastikan proses Rajang sesuai dengan Formulir Jadwal Proses (Rajang/ Dryer/ Saos) IT/PRO/FR/04.
- 3.2. Operator mesin Rajang memastikan proses rajang berjalan lancar sesuai Formulir Jadwal Proses (Rajang/ Dryer/ Saos) IT/PRO/FR/04.
- 3.3. Operator pelaksana bagian rajang memastikan daun tembakau siap untuk di proses.

## 4. PERALATAN DAN BAHAN YANG DIPERLUKAN

#### Peralatan

- 4.1. Mesin Rajang dan mesin pendukungnya.
- 4.2. Terpal.
- 4.3. Keranjang.
- 4.4. Ganco.
- 4.5. Alat kebersihan.
- 4.6. Alat pelindung diri
- 4.7. Tanda LOTO

## Bahan

- 4.8. Daun tembakau sudah difermentasi.
- 4.9. Daun tembakau sudah di tata.

## 5. URAIAN

#### Persiapan

- 5.1. Periksa kebersihan dan keamanan tempat kerja.
- 5.2. Periksa alat pelindung diri yang disediakan.
- 5.3. Nyalakan compressor air supply
- 5.4. Nyalakan tombol power utama pada mesin KT2 untuk menyalakan mesin.
- 5.5. Nyalakan tombol main switch
- 5.6. Nyalakan tombol On pada panel conveyor untuk menyalakan conveyor 03
- 5.7. Nyalakan Secondary Drive pada layar monitor.
- 5.8. Tekan tombol gerinda untuk mengasah pisau ±10 menit.
- 5.9. Setel ukuran potong sesuai spesifikasi perusahaan
- 5.10. Siapkan alat dan tembakau yang sudah di tata pada tempatnya

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



#### **INSTRUKSI KERJA**

Nomor : IT/PRO/IK/07
Revisi : 08
Halaman : 2 dari 3

Tanggal

30/11/2022

PROSES RAJANG KT2

#### Pelaksanaan

- 5.11. Tekan tombol ON pada layar untuk memulai proses rajang
- 5.12. Siapkan daun tembakau yang sudah di tata sesuai dengan intruksi kerja "Penataan Daun Tembakau" (IT/PRO/IK/25).
- 5.13. Masukkan daun tembakau yang sudah tertata ke dalam konveyor mesin Rajang
- 5.14. Tekan tombol ON auto/ manual pada panel auto feeder dan setel rpm sesuai kebutuhan untuk memasukkan tembakau tatanan ke mesin Rajang.
- 5.15. Tekan tombol On conveyor 04 untuk transporter tembakau hasil Rajang.
- 5.16. Control volume/ isi tembakau sesuai kebutuhan.
- 5.17. Periksa tembakau hasil Rajang sesuai spesifikasi perusahaan.
- 5.18. Periksa MC hasil rajang setiap 1 ton dan informasikan kepada operator dryer.
- 5.19. Tekan tombol Run Empty pada monitor jika proses Rajang akan selesai
- 5.20. Tekan tombol OFF pada auto feeder setelah operasional
- 5.21. Tekan tombol OFF pada layar setelah proses operasional
- 5.22. Tekan tombol conveyor 03 dan 04 pada posisi OFF setelah operasional.
- 5.23. Tekan tombol secondary drive pada posisi OFF
- 5.24. Tekan tombol mainswitch pada posisi OFF dan tombol power pada posisi OFF untuk mematikan mesin
- 5.25. Bersihkan mesin setelah proses kerja 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
- 5.26. Lakukan pengecekan kondisi mesin dan pastikan mesin sudah tidak terhubung dengan sumber listrik
- 5.27. Bersihkan area kerja serta alat kerja dan tata kembali alat kerja ke tempatnya
- 5.28. 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

- 5.29. Catat hasil pengecekan mesin rajang secara berkala selama proses rajang dalam "Checklist Mesin Produksi" (IT/PRO/FR/28).
- 5.30. Catat hasil proses rajang pada formulir "Laporan Proses Rajang" (IT/PRO/FR/06).
- 5.31. Laporkan kepada Manager/ PIC Produksi Primary tentang hasil kerja yang telah selesai dilakukan.
- 5.32. Catat hasil pembersihan dan perawatan mesin pada formulir "Cleaning dan Perawatan Mesin" (IT/PRO/FR/29).
- 5.33. Catat hasil perbaikan dan penggantian sparepart mesin pada formulir "Kartu Riwayat Mesin" (IT/PRO/FR/30).

#### 6. INFORMASI TERDOKUMENTASI TERKAIT

| 6.1. | Laporan Proses Rajang        | IT/PRO/FR/06  |
|------|------------------------------|---------------|
| 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. | Standar Proses Primary       | IT/QC/QP/02   |

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



# **INSTRUKSI KERJA**

Nomor

: IT/PRO/IK/07

Revisi

: 08

Halaman Tanggal

: 3 dari 3 : 30/11/2022

## PROSES RAJANG KT2

6.7. Formulir Jadwal Proses (Rajang/ Dryer/ Saos)

6.8. Proses Pengolahan Tembakau

6.9. Penataan daun Tembakau

6.10. Prosedur Pemindahan, Penyimpanan dan Penanganan B3

6.11. Prosedur LOTO dan Peralatan Produksi

IT/PRO/FR/04

IT/PRO/SOP/01

IT/PRO/IK/25

IT/QHSE/SOP/13

IT/QHSE/SOP/22

Disiapkan oleh : Disetujui oleh :

Jabatan:Staf ProduksiJabatan:Manager/ PIC Produksi