

RINGKASAN

Proses Pengasapan Rss (Ribbed Smoke Sheet) Menggunakan Metode Pengasapan Sistem Lori Di Pabrik Pengolahan Rss Ptpn Xii Kebun Tretes, Sine, Ngawi, Ichlash Izzul Haq H, NIM B31192196, Tahun 2021, 48 Hlm., Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Rizza Wijaya S.TP, M.Sc (Dosen Pembimbing).

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan bertujuan untuk, Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri, Melatih agar lebih kritis terhadap perbedaan di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah, Mengembangkan keterampilan yang tidak diperoleh di kampus. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan praktik kerja lapangan (PKL) adalah observasi lapang, penerapan kinerja dengan mengikuti aktivitas yang ada di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Tretes, studi pustaka dan penyusunan laporan. Kegiatan yang dilakukan selama PKL meliputi Penyadapan, Penerimaan Lateks, Pembekuan/pengolahan lateks, Penggilingan Sheet, Pengasapan, dan Sortasi.

Pengasapan adalah untuk mengeringkan sheet, memberi warna khas cokelat dan menghambat pertumbuhan jamur pada permukaan asap yang dihasilkan dapat menghambat pertumbuhan jamur pada permukaan lembaran karet. Hal ini disebabkan asap mengandung zat antiseptik yang dapat mencegah pertumbuhan mikroorganisme. Pengasapan merupakan metode yang digunakan dalam proses pengolahan RSS (Ribbed Smoked Sheet). Salah satu metode pengasapan di pabrik pengolahan RSS PTPN XII Kebun Tretes yaitu Pada proses pengasapan sistem lori pengaturan suhunya berbeda dengan dengan sistem bilik, yaitu pada sistem lori suhu diatur tetap pada ruang-ruangnya dengan mendorong lori pada tingkat suhu yang dikehendaki sesuai dengan hari waktu pengasapan.