

## RINGKASAN

**Prosedur Kerja Penentuan KKK (Kadar Karet Kering) Pada Pabrik Pengolahan Karet PTPN XII Kebun Renteng Kabupaten Jember**, M.Rafy Syahdani, NIM D41191959, Tahun 2022, 44 Halaman, Jurusan Manajemen, Program Studi D-IV Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember, Andi M. Ismail, S.ST., M.Si (Dosen Pembimbing)

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi vokasi yang ada di Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur. Politeknik Negeri Jember memiliki beberapa program studi yang salah satunya yaitu program studi Manajemen Agroindustri. Manajemen Agroindustri merupakan program studi yang berkonsentrasi pada aktivitas manajemen usaha agroindustri yang mendukung pengembangan aspek manajemen secara menyeluruh pada aktivitas perusahaan agroindustri mulai dari hulu hingga hilir. Program studi ini telah bekerja sama dengan beberapa perusahaan besar untuk bergerak bersama melakukan pengembangan terhadap sektor industri agroindustri. Salah satu bentuk kerja sama program studi Manajemen Agroindustri dengan sebuah perusahaan besar adalah adanya magang.

Magang adalah suatu program belajar sekaligus berlatih bekerja dengan cara langsung pada sebuah perusahaan/Industri/Instansi selama beberapa waktu, dengan harapan dapat menjadi wahana penumbuhan keterampilan dan keahlian pada diri mahasiswa. Kegiatan Magang merupakan kegiatan akademik yang wajib dilaksanakan setiap Mahasiswa Politeknik Negeri Jember, khususnya program studi Manajemen Agroindustri pada semester VII dengan jam kerja yang telah ditentukan yaitu 900 jam atau setara dengan 20 SKS. Magang ini dilaksanakan di PTPN XII Kebun Renteng dengan tujuan umum Praktek Magang untuk menjembatani mahasiswa dalam menekuni keterampilan dalam dunia kerja maupun berwirausaha dan meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kewirausahaan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi/ unit bisnis strategis lainnya.

PTPN XII Kebun Renteng merupakan perkebunan dengan komoditas karet, tebu dan kopi yang berlokasi di Desa Mangaran, Kecamatan Ajung, Kabupaten

Jember. Komoditas utama dari PTPN XII Kebun Renteng adalah perkebunan karet yang mengolah lateks (getah karet) menjadi RSS (*Ribbed Smoked Sheet*).

Produksi RSS (*Ribbed Smoked Sheet*) pada PTPN XII Kebun Renteng melalui banyak tahapan-tahapan yang dimulai dari tahapan penerimaan lateks yang dilakukan oleh afdeling kebun, yang kemudian dilakukan pengolahan yang meliputi pencairan dan pembekuan lateks dengan memberikan campuran berupa asam semut sesuai dengan mutu lateks agar tidak terjadi cacat pada saat proses giling lembaran sheet karet. Setelah melakukan penggilingan yang menghasilkan lembaran sheet basah akan dilanjutkan ke proses pengasapan yang dilakukan selama 5-6 hari dengan suhu yang sudah ditentukan. Setelah proses pengasapan selesai maka masuk pada tahap sortasi untuk dilakukan pemilihan sheet karet sesuai dengan mutu, lalu dilakukan proses pengepakan dan pengemasan pada karet untuk siap dikirim pada gudang penyimpanan.

Proses produksi pengolahan karet RSS (*Ribbed Smoked Sheet*) berjalan setiap hari, disamping itu juga ada beberapa permasalahan yang kerap muncul di bagian penerimaan lateks terutama pada tahap penentuan KKK. Permasalahan tersebut ialah hasil KKK yang tidak sesuai yang disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya pekerja kurang komitmen, gelas ukur kurang bersih, kualitas lateks rendah dan SOP tidak terlaksana. Oleh karena itu, untuk menghasilkan KKK yang baik maka diperlukannya arahan/intruksi dan prosedur kerja yang harus diikuti dengan baik agar permasalahan tersebut bisa teratasi.

**(Jurusan Manajemen Agribisnis, Program Studi D-IV Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember).**