

RINGKASAN

Implementasi Proses Sortasi, Pengepakan, dan Pengemasan, Karet RSS (*Ribbed Smoked Sheet*) Di Pabrik Pengolahan Karet PTPN XII Kebun Renteng Kabupaten Jember. Diah Binti Utami, NIM D41191227, Tahun 2023, 49 Halaman, Program Studi Manajemen Agroindustri, Jurusan Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Andi M. Ismail, S.ST, M.Si selaku (Pembimbing).

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 minimal 900 jam atau setara dengan 20 SKS yang terbagi atas pembekalan 100 jam, pelaksanaan magang 740 jam, dan bimbingan penyusunan laporan magang serta evaluasi magang 100 jam. Magang merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang wajib diikuti oleh mahasiswa Politeknik Negeri Jember. Magang ini bertujuan untuk menjembatani mahasiswa menekuni keterampilan dalam dunia kerja maupun berwirausaha. Adapun lokasi pelaksanaan kegiatan magang ini dilakukan di PTPN XII Kebun Renteng yang berada di Desa Mangaran Kecamatan Ajung, Kabupaten Jember.

PTPN XII Kebun Renteng melakukan proses atau pengolahan karet mulai dari penerimaan lateks sampai distribusi. Implementasi proses sortasi, pengepakan, dan pengemasan adalah bagian dari proses pengolahan karet. Proses sortasi *sheet* karet sendiri merupakan kegiatan penyortiran benda-benda asing, jamur/kotoran dan gelembung/lembaran belum matang yang terdapat pada lembaran RSS (*Ribbed Smoked Sheet*). Proses lanjutan dari sortasi yaitu pengepakan, rangkaian kegiatan pengepakan diawali dengan penimbangan *sheet* sesuai mutu, kemudian *sheet* disusun dengan menggunakan *metal box*. Setelah itu berlanjut pada proses pengemasan yang dilakukan untuk menjaga kualitas *sheet* agar tetap baik hingga sampai ke konsumen.

Berdasarkan praktik magang yang dilaksanakan di PTPN XII Kebun Renteng dapat disimpulkan bahwa implementasi proses sortasi, pengepakan, dan pengemasan karet terdapat beberapa masalah yang terjadi seperti lembaran *sheet*

berlubang besar, *sheet* terkontaminasi kotoran/debu/benda asing, mutu RSS 1 masuk ke RSS 2, pengepakan yang kurang rapi sehingga membuat hasil akhir tidak berbentuk sempurna.

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