

## RINGKASAN

**“Proses Penerimaan Lateks dari Kebun ke Pabrikdi PTPN XII Kebun Kotta Blater ”** Beni Sebastian, NIM B31192063, Tahun 2021, 28Halaman, Keteknikan Pertanian, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Supriyono, S.TP, MP (Koordinator PKL), Elok Kurnia N.S, S.TP, MP (Pembimbing Utama).

Praktik Kerja Lapang (PKL) adalah salah satu kewajiban sebagai salah satu syarat meraih gelar ahli madya (D-3) oleh seluruh mahasiswa Program Studi Keteknikan Pertanian Politeknik Negeri Jember. Kegiatan Praktik Kerja Lapang ini bertujuan untuk mendapatkan wawasan dan sekaligus berlatih menyesuaikan diri dengan kondisi lapangan pekerjaan serta mempelajari proses pengolahan lateks khususnya pada proses penggilingan.

Praktik kerja Lapang ini dilaksanakan selama 12 Minggu mulai tanggal 6 September 2021 sampai dengan 31 Desember 2021 di PTPN XII Kebun Kotta Blater, Tempurejo, Jember. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapang yaitu observasi, wawancara, penerapan kerja dengan mengikuti seluruh aktivitas yang ada di PTPN XII Kebun Kotta Blater, metode pustaka dan penyelesaian laporan. Proses penggilingan merupakan proses setelah pembekuan lateks di bak pengolahan. untuk mengurangi sebagian air atau serum – serum yang terkandung dalam lembaran koagulum, sehingga mampu mempercepat proses pengasapan. Proses penggilingan dilakukan menggunakan mesin *sheet mangel six in one*. Cara kerja mesin ini adalah semakin maju rol penggiling maka akan menghasilkan lembaran yang tipis.