

RINGKASAN

RENDRA JULI SANDI, NIM A3210637, 2014. PEMELIHARAAN TANAMAN BELUM MENGHASILKAN DALAM BUDIDAYA TANAMAN KARET (*Hevea brasiliensis*), Jurusan Produksi Pertanian, Program Studi Produksi Tanaman Perkebunan, Politeknik Negeri Jember.

Pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan di PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Renteng Desa Mangaran Kecamatan Ajung Kabupaten Jember Pada Tanggal 3 Maret sampai 3 Juni 2013.

Tujuan dari pelaksanaan ini adalah mempersiapkan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja serta menambah wawasan dalam pemeliharaan budidaya tanaman karet, sehingga dapat meningkatkan kualitas pemeliharaan budidaya tanaman karet.

Kegiatan yang dilakukan yaitu mempelajari prosedur kegiatan yang dilaksanakan oleh karyawan Kebun Renteng dalam hal budidaya dan pengolahan karet.

Perawatan tanaman belum menghasilkan (TBM) merupakan salah satu fase penting dalam perkembangan tanaman karet selanjutnya. Seleksi tanaman karet juga dilakukan pada saat tanaman belum menghasilkan dimana tanaman yang tidak berpotensi akan dibuang dan dilakukan penyulaman. Sehingga perlu diketahui cara – cara perawatan tanaman karet yang baik khususnya pada TBM.

Perawatan TBM meliputi penyulaman, pengendalian gulma, penyiraman, pemupukan, pemangkasan tunas air, manajemen percabangan, pengukuran lilit batang, pengendalian hama dan penyakit, dan penilaian fisik TBM. Penilaian fisik merupakan tindak lanjut untuk memonitor pertumbuhan TBM, yang nantinya akan menentukan kualitas tanaman karet dalam suatu kebun.