

RINGKASAN

Laporan Praktek Kerja Lapang (PKL) yang berjudul Eksploitasi Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis Muell Arg*) di perkebunan tugasari PT. Jaya Agro Wattie dalam Budidaya dan Pengolahanya, di kec. Bangsalsari jember.

Sistem eksploitasi tanaman karet adalah sistem pengambilan lateks yang mengikuti aturan – aturan tertentu dengan tujuan memperoleh produksi tinggi, secara ekonomis menguntungkan, dan berkesinambungan, dengan memperhatikan kesehatan tanaman.

Eksploitasi merupakan serangkaian sistem penyadapan yang diterapkan sepanjang waktu produksi pada Tanaman Menghasilkan (TM) tanaman karet. Penyadapan adalah mengiris kulit batang sedemikian rupa sehingga sebagian besar sel pembuluh lateks terpotong dan cairan lateks yang berada di dalamnya bisa menetes keluar. Eksploitasi lateks yang tepat akan menghasilkan lateks sesuai kapasitas potensial klon karet yang ditanam dan juga menjaga kesinambungan produksi lateks. Eksploitasi lateks yang tepat meliputi waktu bukaan sadap pertama, cara penyadapan yang dilakukan, dan pemberian stimulan produksi lateks.