

RINGKASAN

Teknik Pemangkasan Produksi Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora*) di PTPN XII Kebun Renteng Afdeling Rayap Kabupaten Jember, Tariza Tiara Arthamurti, NIM A43191952, Tahun 2023, 65 halaman, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember di bawah bimbingan Dosen Pembimbing Ir. Ujang Setyoko M.P.

Praktik Kerja Lapangan merupakan kegiatan vokasional mahasiswa diploma yaitu program kampus Politeknik Negeri Jember yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian secara spesifik, bertujuan untuk belajar serta penerapan keterampilan dan keahlian mahasiswa yang dilaksanakan pada semester 7 dengan jangka waktu 4 bulan dan bobot 20 SKS.

PTPN XII Kebun Renteng merupakan salah satu badan usaha milik negara yang bergerak dalam bidang usaha perkebunan. PTPN XII Kebun Renteng melakukan usaha dibidang agribisnis dan agroindustri, serta optimalisasi pemanfaatan sumber daya perusahaan untuk menghasilkan barang atau jasa berkualitas tinggi dan berdaya saing kuat, serta memperoleh keuntungan untuk meningkatkan nilai perusahaan. Salah satu unit kebun di PTPN XII Kebun Renteng adalah kebun Renteng Afdeling Rayap yang berada di Kecamatan Arjasa, Kabupaten Jember, Jawa Timur. Kebun ini memiliki produk komersial utama berupa kopi robusta dalam bentuk greenbean .

Kopi merupakan komoditas tanaman perkebunan yang memiliki peran penting dalam memperkuat perekonomian nasional. Tanaman kopi memiliki 3 jenis, yaitu Arabika, Robusta, Excelsa, dan Liberka. Produksi kopi sangat ditentukan oleh penerapan teknik budidaya tanaman kopi yaitu pembibitan, persiapan lahan, persiapan tanam, penanaman kopi, pemeliharaan serta pemeliharaan. Pada kegiatan pemeliharaan terdapat beberapa kegiatan yaitu penyulaman, pengendalian gulma, pemupukan, pemangkasan, serta pengendalian hama dan penyakit. Pemangkasan merupakan teknik budidaya yang penting dalam mengoptimalkan peningkatan produksi kopi dan berguna untuk memudahkan pengendalian hama dan penyakit, memudahkan perawatan karena tanaman atau pohon tetap rendah serta dapat membentuk cabang-cabang produksi.