

RINGKASAN

“SAMBUNG PUCUK (GRAFTING) PADA BIBIT TANAMAN KAKAO (*Theobroma cacao* L.) DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII KEBUN KENDENGLEMBU AFDELING GENTENGAN - BANYUWANGI“

Rizky Ringgra Ridhofani , NIM A43160578, Tahun 2020, Dosen Pembimbing Rahmawati, SP, MP. Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember.

Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) merupakan tanaman yang mempunyai kontribusi untuk perekonomian Negara selain sebagai penyumbang devisa negara tanaman kakao juga berperan penting bagi ketersediaan lapangan kerja bagi masyarakat dan juga sebagai pendorong pengembangan wilayah beserta meningkatkan kesejahteraan masyarakat pada lingkungan perkebunan. Indonesia merupakan Negara pengekspor biji buah kakao untuk kebutuhan dunia maka dari itu pengembangan tanaman kakao sangatlah di perlukan untuk menunjang permintaan pasar yang semakin lama semakin meningkat.

Kegiatan PKL dilaksanakan di PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII Kebun Kendenglembu Banyuwangi yang merupakan salah satu perusahaan perkebunan kakao Edel. Praktek Kerja Lapang di lakukan di Afdeling Gentengan Kebun Kendenglembu Glenmore Banyuwangi, selama 3 bulan. (PKL) merupakan progam yang tercantum dalam kurikulum dan merupakan salah satu persyaratan kelulusan mahasiswa Politeknik Negeri Jember. Kegiatan ini diharapkan dapat menjadi metode untuk menumbuhkan keterampilan dan keahlian mahasiswa serta merupakan proses belajar berdasarkan pengalaman yang didapat diluar atau di dalam dunia kerja, dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus dari keadaan nyata dalam bidangnya masing-masing.

Upaya untuk meningkatkan produktivitas tanaman kakao di indonesia yaitu pengkajian perbanyak tanaman secara vegetatif. Perbanyak tanaman secara vegetatif akan menghasilkan populasi tanaman yang homogen dalam sifat-sifat genetiknya. Perbanyak tanaman kakao meliputi okulasi dan sambung pucuk (grafting).