

RINGKASAN

PEMUPUKAN PADA BUDIDAYA TANAMAN KAKAO (*Theobroma cacao* L.) DI PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XII KEBUN KALIKEMPIT AFDELING BENDOKEREP BANYUWANGI, Wika Ismi Surya Laksana, NIM A43161674, Tahun 2020, 85 hlm, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Irma Wardati, SP, MP.

Tanaman kakao (*Theobromacacao*L) merupakan tanaman perkebunan yang pada umumnya tumbuh di daerah tropis dan tumbuh luas di wilayah Indonesia. Kakao juga merupakan salah satu komoditas andalan perkebunan yang peranannya cukup penting bagi perekonomian nasional, khususnya sebagai penyedia lapangan kerja, sumber pendapatan masyarakat dan devisa Negara.

Kakao juga berperan dalam mendorong pengembangan wilayah dan pengembangan sehingga perlu dilakukan pengembangan tanaman kakao seperti ekstensifikasi. Indonesia dapat menjadi produsen kakao dunia, jika berbagai permasalahan yang dihadapi dalam usaha budidaya kakao dapat diatasi dan agribisnis kakaonya dapat dikembangkan serta dikelola secara baik.

Kegiatan pemupukan pada tanaman kakao merupakan kegiatan yang sangat penting karena berpengaruh terhadap hasil produksi dan kelangsungan hidup tanaman. Pemupukan bertujuan menambah unsur-unsur hara tertentu di dalam tanah yang tidak mencukupi bagi kebutuhan tanaman yang diusahakan.

Tujuan Praktek Kerja Lapang adalah mahasiswa dapat belajar tentang kegiatan yang ada di lapang seperti teknik budidaya dan unit bisnis strategi lainnya, yang di harapkan dapat untuk menimbulkan keterampilan pada diri mahasiswa dan sebagai proses belajar secara langsung. Mahasiswa juga diharap mampu meningkatkan pemahaman terhadap sikap tenaga kerja dalam melaksanakan dan mengembangkan teknik-teknik dalam budidaya tanaman kakao edel dan bulk serta mengetahui cara budidaya dan perawatan tanaman kakao edel dan bulk dengan baik, terutama dalam hal pemupukan tanaman.

Hasil kegiatan yang telah dilaksanakan mahasiswa selama hampir 2 bulan

di PTPN XII Kebun Kalikempit Afdeling Bendokerep Banyuwangi adalah mahasiswa memperoleh tambahan wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan yang meliputi budidaya, pembibitan, pemeliharaan (pemangkasan, pemupukan, pengendalian hama dan penyakit), panen dan pasca panen, memahami keadaan serta permasalahan yang ada di lapang, memahami sikap tenaga kerja di dalam melaksanakan dan mengembangkan teknik-teknik dalam membudidayakan tanaman kakao edel dan bulk. Serta dapat melakukan pemupukan tanaman kakao secara tepat, baik pada bibit kakao, maupun pada tanaman kakao belum menghasilkan (TBM) dan tanaman menghasilkan (TM).