RINGKASAN

MANAJEMEN **PEMUPUKAN** TANAMAN MENGHASILKAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT (Elaeis guineensis jacq) DI KEBUN BAULIN PT. **CANDI ARTHA KABUPATEN TANAH LAUT** KALIMANTAN SELATAN, Mohamad Riski Yulianto, Nim A43160275, Tahun 2020, Budidaya tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Rudi Susanto, Amd (Manager Kebun PT. Candi Artha), Kamil Zuhri (pembimbing Lapang), Ir. Lilik Mastuti, MP (Pembimbing Akademik).

Kelapa sawit (Elaeis guineensis jacq) merupakan salah satu tanaman penghasil minyak nabati yang sangat penting. Kebutuhan akan minyak dan gas sangat besar dalam kehidupan sehari-hari, dari tanaman kelapa sawit dapat dihasilkan beberapa produk seperti sabun, lilin, kosmetik, minyak nabati bahkan sampai kebahan bakar biodiesel telah dikembangkan dari hasil olahan kelapa sawit. Kelapa sawit merupakan komuditas unggulan indonesia sehingga banyak perusahaan perkebunan yang mengembangkannya salah satunya adalah perusahaan perkebunan PT. Candi Artha dan petani plasma disekitar perusahaan perkebunan.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) mahasiswa diharapkan dapat melaksanakan budidaya kelapa sawit dengan baik, dapat mengetahui dan memehami teknik manajemen pemeliharaan khususnya dibidang pemupukan di Kebun Candi Artha. Pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dengan mengikuti seluruh rangkaian kegiatan apapun yang ada di perkebunan PT. Candi Artha dari awal sampai akhir sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu teknik budidaya dan pengalaman kerja secara langsung diperusahaan tersebut.

Hasil kegiatan praktek kerja lapang di Perkebunan PT. Candi Artha, penulis memperoleh pengalaman sebagai pengawas (mandor) tenaga kerja pemeliharaan dan memperoleh wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan pemeliharaan dan panen. Penulis juga terlibat dan bersosialisasi langsung dengan pekerja dan pengelola kebun khususnya di kebun

divisi A, Batakan dan Baulin sehingga dapat mempelajari dan memahami etika dan budaya di perusahaan perkebunan kelapa sawit PT. Candi Artha.