

RINGKASAN

PROSES PEMBIBITAN TANAMAN TEBU MENGGUNAKAN TEKNIK KULTUR JARINGAN DI PG KREBET BARU MALANG JAWA TIMUR, Ahmad Yasit Al Bastomi, NIM A32181336, Tahun 202, 76 halaman, Program Studi Produksi Tanaman Perkebunan, Jurusan Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, (Pembimbing Lapangan), Ir. Dian Hartatie, MP (Dosen Pembimbing).

PG Kreet Baru merupakan anak perusahaan dari PT. Rajawali Nusantara Indonesia yang bergerak di bidang industri berbasis tebu. Mahasiswa perlu melakukan kegiatan praktek kerja lapang untuk mengetahui bagaimana kegiatan budidaya tanaman tebu dan pengolahan hasil di PG Kreet Baru Malang.

Praktek Kerja Lapang yang dilakukan bertujuan untuk dapat melaksanakan budidaya tebu dengan baik, dapat mengetahui dan memahami pembibitan tanaman tebu menggunakan teknik kultur jaringan di PG Kreet Baru Malang Jawa Timur. Pelaksanaan kegiatan ini dilakukan sesuai dengan jadwal kegiatan yang telah ditentukan oleh pembimbing lapang PG Kreet Baru. Rangkaian kegiatan pelaksanaan PKL ini meliputi kegiatan pembibitan, pengolahan lahan, penanaman, panen, dan pasca panen sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu tentang budidaya tanaman tebu sesuai dengan baku teknik PG Kreet Baru

Hasil kegiatan PKL di PG Kreet Baru, penulis memperoleh memperoleh wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan pembibitan tanaman tebu menggunakan teknik kultur jaringan mulai dari proses pengambilan media tanam hingga tanaman siap dipindahkan pada lahan pertanian. Penulis juga terlibat dalam proses kerja pembibitan tanaman tebu mulai dari pembuatan media kultur jaringan hingga tanaman tebu siap ditanam dilahan pertanian, sehingga dapat menambah keahlian khusus sekaligus wawasan tentang pembibitan tanaman tebu menggunakan teknik kultur jaringan.