

RINGKASAN

PROSES TEBANG DAN ANGKUT TANAMAN TEBU (*Saccharum Officinarum* L) **DI PG. KREBET BARU MALANG JAWA TIMUR**, Ika Yuniar Pristi, Nim A32140914, Tahun 2017, 84 hlm, Produksi Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Yuliarin A Ningsih (Pembimbing lapang), Ir. Dian Hartatie MP,(Pembimbing Akademik).

Rendahnya efisiensi industri gula nasional adalah kondisi varietas tebu yang dipakai menunjukkan komposisi kemasakan yang tidak seimbang antara masak awal, masak tengah, dan masak akhir, hal ini berdampak pada masa giling yang berkepanjangan dan banyaknya tebu masak lambat yang ditebang dan diolah pada masa awal sehingga rendemen menjadi rendah.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) mahasiswa diharapkan dapat melaksanakan budidaya Tebu dengan baik, dapat mengetahui dan memahami teknik manajemen pemeliharaan di PG Kreet Baru Malang Jawa Timur. Pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dengan mengikuti seluruh rangkaian kegiatan proses budidaya tanaman tebu dan panen yang ada di PG Kreet Baru Malang Jawa Timur dari awal sampai akhir sehingga mahasiswa mendapatkan ilmu teknik budidaya dan pengalaman kerja secara langsung di perusahaan tersebut.

Hasil kegiatan praktek kerja lapang di perkebunan penulis memperoleh pengalaman sebagai tenaga kerja pemeliharaan dan memperoleh wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan proses budidaya tanaman tebu dan panen. Penulis juga terlibat dalam proses analisa potensi kebun yang dimana pada proses tersebut dapat dilihat potensi kemasakan atau potensi rendemen awal tebu sebelum tebu siap di tebang.