

## RINGKASAN

**Pengklentekan Batang Pada Budidaya Tebu (*Saccharum Officinarum L.*) Di PT. Industri Gula Glenmore Banyuwangi** Doni Rahman, NIM. A43160184, Tahun 2020, 84 hlm, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Bachtiar Jusuf Effendi, SP, (Pembimbing Eksternal), Sepdian Luri Asmono, S.ST, MP (Pembimbing Internal).

Praktek Kerja Lapangan (PKL) yang dilaksanakan di PT. INDUSTRI GULA GLENMORE merupakan salah satu perusahaan perkebunan tanaman tebu yang berada di Kabupaten Banyuwangi. Kegiatan PKL dilaksanakan mulai tanggal 10 Februari sampai dengan 05 April 2020.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) mahasiswa dilatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan dan sekaligus memantapkan keterampilan mengenai teknis budidaya tanaman tebu dengan baik, menambah pengetahuan tentang pengenalan beberapa varietas tanaman tebu yang masih sangat asing dikalangan petani tebu. Harapannya ilmu yang diperoleh selama kegiatan PKL menjadi bekal untuk kedepannya.

Praktek Kerja Lapangan dilaksanakan di lahan tanaman tebu PT. Industri Gula Glenmore (IGG). Kegiatan yang dilakukan selama PKL yaitu mencakup semua kegiatan tentang budidaya tanaman tebu termasuk kegiatan teknik budidaya tanaman tebu, mulai pengolahan tanah, persiapan bahan tanam, penanaman, pemeliharaan, pencandraan, dan identifikasi hama penyakit Namun dari beberapa kegiatan tersebut salah satu kegiatan yang berpengaruh terhadap hasil kualitas tebu adalah perawatan dengan proses pengklentekan batang tebu. Klentek batang pada tanaman tebu merupakan suatu kegiatan menghilangkan daun-daun kering pada tebu dengan tujuan menekan serangan hama penyakit, memperlancar sirkulasi udara, mencegah terjadinya kebakaran serta sebagai salah satu syarat dari tebu layak terbang (TLT).

Hasil kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT. Industri Gula Glenmore penulis memperoleh wawasan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja

berkaitan dengan budidaya tanaman tebu sampai panen, serta dapat melakukan kegiatan klen tek sesuai dengan SOP yang berlaku.