

## **RINGKASAN**

**TEKNIK PENANAMAN TEBU DAN APLIKASI BLOTONG PADA LAHAN HGU PT. NUSANTARA XI PG ASSEMBAGUES SITUBONDO-JAWA TIMUR SITUBONDO-JAWA TIMUR**, Rizal Ramadan, NIM A43181858, Tahun 2021, 64 Hal, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Aryo Birowo SP (Pembimbing Eksternal), Sepdian Luri Asmono, S.ST., MP (Pembimbing Internal).

PT. Perkebunan Nusantara XI Pabrik Gula Assembagoes merupakan salah satu Pabrik Gula di Situbondo. PKL dilaksanakan mulai tanggal 20 September 2021 sampai dengan 20 Desember 2021. Untuk metode pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan di Pabrik Gula Assembagoes yaitu Praktik langsung, pengamatan, melakukan wawancara dan diskusi, serta studi pustaka.

Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di kebun Hak Guna Usaha (HGU) Pabrik Gula Assembagoes-Situbondo. Kegiatan yang dilakukan pada saat PKL yaitu mulai dari penyiapan lahan tanam, persiapan bahan tanaman, penanaman, pemeliharaan, pemungutan dan penanganan hasil. Tujuan dilaksanakannya kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) untuk meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan pengalaman kerja mahasiswa mengenai kegiatan budidaya tanaman tebu.

Kegiatan budidaya tanaman tebu erat kaitannya dengan pemeliharaan tanaman tebu. Salah satunya adalah penambahan blotong pada lahan. Kegiatan penambahan blotong yang dilakukan harus sesuai dengan SOP yang berlaku untuk meningkatkan kualitas produksi tebu yang optimal.