

## RINGKASAN

**Penanaman Bibit Bagal Tebu PC (*Saccharum officinarum* L.) Di PTPN XII Unit Kebun Kalitelepak Banyuwangi, Tegar Cahya Gemintang, NIM A43191715, Tahun 2023, Dosen Pembimbing Rahmawati, SP., MP.**

Penanaman adalah kegiatan memindahkan bibit ke lahan pertanian untuk mendapatkan hasil produk dari tanaman yang dibudidayakan. Di dalam proses penanaman tebu di Kebun Kalitelepak terdiri dari dua cara yaitu tanam tebu mekanik yaitu menggunakan alat berat traktor dengan implemen cane planter dan tanam tebu konvensional atau manual yaitu penanaman dilakukan oleh beberapa pekerja lapang. Tujuan dari penanaman tebu ini yaitu untuk memperoleh bibit dan untuk tebang tebu giling.

Tujuan Magang secara umum adalah meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kewirausahaan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat Magang.

Tujuan khusus kegiatan Magang ini yaitu melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan ipteks, Menambah kesempatan bagi mahasiswa memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya, meningkatkan kemampuan interpersonal mahasiswa terhadap lingkungan kerjanya, dan melatih para mahasiswa berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan.

Maka dari itu mahasiswa diharapkan dapat mengetahui cara, teknik serta jenis kegiatan seleksi bahan tanam dan penanaman tanaman tebu dengan metode mekanis serta konvensional yang baik dan benar.