

RINGKASAN

Pembibitan Tembakau Sumatera (TS) Menggunakan Sistem Semi *Float Bed* (SFB) Di Koperasi Agrobisnis Tarutama Nusantara Jember, Gusti Adi Putra, NIM A3222604, Tahun 2025, 88 hlm, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Descha Giatri Cahyaningrum, S.P., M.P. (Dosen Pembimbing)

Koperasi Agrobisnis Tarutama Nusantara (KOPA TTN) merupakan perusahaan yang bergerak di bidang industri berbasis tembakau, khususnya dalam budidaya dan pengolahan tanaman tembakau. Kegiatan magang di KOPA TTN Jember menjadi sarana penting bagi mahasiswa untuk memahami secara langsung proses budidaya serta tahapan pengolahan tembakau di lapangan. Program magang ini bertujuan untuk melatih mahasiswa berpikir kritis serta mengintegrasikan pengetahuan teoritis yang diperoleh selama perkuliahan dengan kondisi nyata di dunia industri. Selain itu, magang juga berperan dalam membentuk kesiapan mahasiswa untuk memasuki dunia kerja, serta mendukung pencapaian kompetensi sebagai lulusan Ahli Madya (A.Md) yang memiliki keahlian dan keterampilan di bidang tembakau. Melalui kegiatan magang di KOPA TTN, penulis memperoleh wawasan, pengetahuan, dan keterampilan praktis terkait budidaya dan pengolahan tembakau. Pengalaman ini juga memperkaya pemahaman penulis terhadap berbagai permasalahan yang muncul di lapangan serta strategi pemecahan masalah dalam mengelola proses budidaya hingga pascapanen tembakau.

Pembibitan merupakan tahap awal yang penting dalam budidaya tembakau karena berpengaruh langsung terhadap mutu hasil panen. Peningkatan mutu bibit dilakukan dengan menggunakan benih bersertifikat yang memiliki daya kecambah minimal 87%. Proses pembibitan meliputi pemeraman benih, penyebaran di bedengan, pemeliharaan, pemindahan ke pottray, kliping, dan pengiriman bibit ke lahan tanam.

Metode yang digunakan dalam magang ini yaitu dengan metode observasi, metode paraktik lapang, metode wawancara, metode studi pustaka, dan juga metode dokumentasi yang diambil pada setiap kegiatan magang.

Hasil dari pelaksanaan kegiatan magang menunjukkan bahwa KOPA TTN merupakan perusahaan yang terus berkembang dengan komitmen tinggi dalam meningkatkan aspek pengembangan, produksi, mutu, dan kualitas tembakau yang dihasilkan. Dari kegiatan magang ini dapat disimpulkan bahwa program tersebut sangat bermanfaat bagi mahasiswa, karena memberikan pemahaman yang lebih mendalam baik dari sisi teori maupun praktik. Pengalaman ini memperluas wawasan mahasiswa khususnya dalam bidang budidaya tanaman tembakau, serta meningkatkan kesiapan mereka dalam menghadapi dunia kerja.