

RINGKASAN

Teknik Produksi Benih Mentimun (*Cucumis sativus L*) di CV. Aura Seed Indonesia, Nugroho Adi Nuswantoro A41191413, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir Moch Bintoro M.P (Dosen Pembimbing) dan Adistya Pribadi S.P (Pembimbing Lapangan).

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama 4 bulan dimulai tanggal 6 Maret 2023 sampai dengan 6 Juli 2023. Kegiatan magang kerja industri (MKI) ini dilaksanakan di kantor dan lahan CV. Aura Seed Indonesia. CV. Aura Seed Indonesia merupakan perusahaan benih yang bergerak dalam bidang benih khususnya produksi benih hortikultura. CV. Aura Seed Indonesia memproduksi banyak benih hortikultura diantaranya produksi benih mentimun, benih semangka, benih terong, benih paria, benih semangka, benih sawi dan lain-lain.

Magang Kerja Industri (MKI) merupakan salah satu kegiatan keikutsertaan mahasiswa secara nyata dalam kegiatan kerja profesi suatu lembaga atau instansi yang memberi kesempatan kepada mahasiswa untuk menerapkan ilmu yang telah diperoleh didunia usaha perbenihan. Kegiatan MKI dilaksanakan di CV. Aura Seed Indonesia dengan kegiatan utama teknik produksi benih mentimun diharap mampu meningkatkan kemampuan dan wawasan mahasiswa terkait proses produksi benih mentimun melalui kegiatan praktik secara langsung. Selanjutnya ilmu dan keterampilan yang diperoleh dapat dimanfaatkan untuk bekal mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja khususnya pada perusahaan benih dan secara umum untuk mengembangkan kondisi perindustrian benih di Indonesia. Selain itu, penguasaan teknik budidaya tanaman mentimun di lapang juga dapat di sebar luaskan sebagai bahan edukasi kepada petani khususnya petani di wilayah Kediri.