

RINGKASAN

Karakterisasi Melon (*Cucumis melo* L.) Kode Produksi MN38 Kelas Benih Hibrida PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera, Rafli Putra Firdaus, NIM. A41191367, Tahun 2023, 40 hal, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Pembimbing: Netty Ermawati, S.P,Ph.D.

Dalam perkuliahan proses pembelajaran harus diimbangi antara praktik dan teori, agar mahasiswa dapat mengaplikasikan pengetahuan yang dimilikinya kedalam dunia kerja. Magang Kerja Industri (MKI) merupakan kegiatan pembelajaran yang dilakukan di lingkungan kerja sesungguhnya yang merupakan program pelatihan berupa kinerja dalam semua hal yang sehubungan dengan penerapan ilmu yang telah dipelajari. Tujuan dilakukannya MKI yaitu sebagai sarana pelatihan mental, sikap, penerapan ilmu, dan pembentukan lulusan awal yang kompeten pada bidangnya masing-masing serta memberikan pengalaman dalam menghadapi dunia kerja.

PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA) merupakan perusahaan dalam negeri yang bergerak dibidang pertanian secara umum dikenal dengan merk dagang WIRANUSA, bidang usaha yang dilakukan meliputi pengembangan sumber daya manusia dan pengembangan Agribisnis terutama dalam hal produksi benih tanaman sayuran, buah semusim dan tanaman hias. Dalam mendesain varietas-varietas didukung oleh tenaga pemulia dan tenaga ahli yang berpengalaman. Produksi benih dilakukan melalui sistem kemitraan dengan petani dan diproduksi di lahan sendiri.

Adapun kegiatan Magang Kerja Industri yang dilakukan oleh penulis di PT. Wiranusa meliputi kegiatan produksi benih hortikultura diantaranya adalah produksi benih mentimun, semangka, melon, paria, jagung manis, kacang panjang, terong, buncis dan sawi.