

## RINGKASAN

**PRODUKSI BENIH PENJENIS MELON (*Cucumis melo L.*) KODE ME 1197 DI PT. ADITYA SENTANA AGRO MALANG**, Muhammad Ilham Mauludy, NIM A41170251, Tahun 2020, 51 hlm., Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Suwardi, MP.

Praktek Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu bentuk keikutsertaan mahasiswa dalam kegiatan implementasi secara sistematis dan sinkron antara program pendidikan di bangku kuliah dengan program lembaga atau instansi yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung di dunia kerja, untuk mencapai tingkat keahlian tertentu pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi dengan tugas terjun langsung di lembaga atau instansi terkait.

PT. Aditya Sentana Agro Malang dipilih sebagai tempat Praktek Kerja Lapang karena merupakan perusahaan benih tanaman hortikultura yang telah melakukan berbagai upaya dalam peningkatan mutu benih dengan memproduksi beberapa varietas benih hortikultura yang unggul. Salah satu upaya yang dilakukan PT. Aditya Sentana Agro Malang untuk mendukung tercapainya mutu benih berkualitas dan bermutu benih adalah dengan melakukan pengembangan teknologi modern dengan meningkatkan mutu benih yang diterapkan kepada masyarakat, petani, dan instansi pendidikan yang bergerak pada sektor pertanian.

Kegiatan PKL ini dilaksanakan selama 4 bulan dan dilaksanakan pada bulan Oktober 2020 - Januari 2020. PT. Aditya Sentana Agro Malang beralamat di Jalan Zentana No. 87, Dusun Krajan, Desa Ngijo, Kecamatan Karang Ploso, Kabupaten Malang Jawa Timur. Metode yang digunakan selama Praktek Kerja Lapangan (PKL) adalah praktek lapang, observasi, dan wawancara. Komoditi yang diproduksi benih hortikultura yang diantaranya adalah melon, semangka, pare, oyong, kacang panjang, mentimun, cabe, terong, bayam, kangkung, tomat.