

## RINGKASAN

**Produksi Benih Mentimun (*Cucumis sativus L.*)” di PT. Aditya Sentana Agro Malang**, Muhammad Yogi Meilana, NIM A41170159, Tahun 2021, 38 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 Lapangan karena merupakan perusahaan benih sayuran yang telah melakukan berbagai upaya dalam peningkatan mutu benih dengan memproduksi beberapa varietas benih sayuran 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 2021. 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 sayuran yang diantaranya adalah pare, oyong, kacang panjang, mentimun, cabe, terong, bayam, kangkung, tomat, melon, semangka.