

## RINGKASAN

**BUDIDAYA KACANG TUNGGAK (*Vigna unguiculata* L.) DAN JAGUNG (*Zea mays* L.) DENGAN SISTEM TANAM TUMPANGSARI DI LAHAN BSIP JAWA TIMUR**, Zamruda Ardhillah, NIM A42190905, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Dosen Pembimbing Christa Dyah Utami, SP, MP

Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan sebuah kegiatan pembelajaran serta program pelatihan yang diberikan guna menambah keterampilan dan keahlian pada diri mahasiswa dengan cara terjun langsung pada kegiatan di perusahaan atau industri serta unit bisnis strategis lainnya. Untuk menambah pengetahuan serta keterampilan di dunia kerja, maka dilakukan kegiatan Praktek Kerja Lapang di Badan Standardisasi Instrumen Pertanian (BSIP) Jawa Timur yang beramanat di Jl. Raya Karangploso No. Km.04, Turi Rejo, Kepuharjo, Kec. Karang Ploso, Malang, Jawa Timur 65152.

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah untuk meningkatkan keterampilan dan pengetahuan serta memberikan pengalaman pada mahasiswa mengenai program pengembangan produksi tanaman pangan, terutama tanaman jagung. Selain itu dengan adanya kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL), mahasiswa dapat berfikir kritis terhadap kesenjangan yang dijumpai antara teori di bangku perkuliahan dengan penerapan di lapang.

Berdasarkan kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa mahasiswa mampu mahasiswa mampu meningkatkan pengetahuan, pemahaman serta keterampilan dalam melaksanakan kegiatan budidaya jagung dan kacang tunggak dengan sistem tanam tumpangsari.