

## RINGKASAN

**“Aplikasi Pupuk Organik Cair (POC) Air Cucian Beras Pada Budidaya Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Organik di Orgo Organic Farm Indonesia Kota Malang”**, Hania Firdausa, NIM A42201597, Tahun 2024, Jurusan Produksi Pertanian, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Politeknik Negeri Jember, Rudi Wardana., S. Pd., M Si. (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang melaksanakan pendidikan vokasional, yaitu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standart standart keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu bentuk implementasi secara sistematis antara program pendidikan dalam perkuliahan dengan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan kerja secara langsung dalam dunia kerja untuk memperoleh tingkat keahlian sesuai dengan bidang keilmuannya.

Lokasi PKL yang dipilih merupakan unit usaha rumahan yang bergerak di bidang pertanian khususnya pada budidaya tanaman hortikultura dan tanaman pangan organik di Orgo Organic Farm Indonesia, Jalan Bayam, Kelurahan Bumiayu, Kecamatan Kedungkandang, Kota Malang, Jawa Timur. Pelaksanaan kegiatan PKL dilaksanakan mulai tanggal 01 April sampai 30 Juni 2024.

Tujuan khusus PKL ini adalah meningkatkan keterampilan dalam budidaya tanaman kacang tanah secara organik, membuat dan mengaplikasikan pupuk organik cair serta pestisida nabati sesuai dengan tahapan-tahapan yang diberikan mulai dari produksi, persiapan lahan, pembibitan, penanaman, pemeliharaan, perawatan, panen dan pasca panen. Berdasarkan kegiatan praktik kerja lapangan yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa mahasiswa mampu menguasai secara menyeluruh rangkaian proses budidaya tanaman kacang tanah.