

## RINGKASAN

### **Pengendalian Serangan Hama Wereng Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.) Pada Tanaman Padi Dengan Insektisida Gerbera Di Desa Sulek Bondowoso.**

Tegar Mulyaning M, NIM A42202359, Tahun 2024, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Jurusan Produksi Tanaman Pangan, Politeknik Negeri Jember, pembimbing Praktek Kerja Lapang Ilham Mukhlisin, S.ST., M.Sc

PKL yang dilaksanakan pada tanggal 1 maret-30 juni oleh Politeknik Negeri Jember untuk mempersiapkan mahasiswa mendapatkan kompetensi dalam teknologi produksi tanaman pangan. BPP Maskuning dipilih sebagai tempat PKL karena kesesuaiannya dengan bidang ilmu mahasiswa, yaitu budidaya pertumbuhan padi organik. BPP ini berperan penting dalam pengembangan pertanian di Kabupaten Bondowoso, fokus utamanya adalah peningkatan produktivitas padi untuk mencapai swasembada pangan. Wereng coklat merupakan salah satu hama yang mengancam produksi padi di wilayah tersebut.

Praktek kerja lapang ini dilakukan untuk Meningkatkan pengetahuan, keterampilan, dan skil untuk pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan usaha tani, Melatih mahasiswa untuk Mengembangkan keterampilan dan meningkatkan skil mahasiswa dalam mengidentifikasi serangan hama wereng coklat pada tanaman padi di Gapoktan Sulek Raya Wilayah BPP Maskuning Kabupaten Bondowoso, Meningkatkan ketrampilan mahasiswa dalam pengendalian hama wereng coklat pada tanaman padi di Gapoktan Sulek Raya Wilayah BPP Maskuning Kabupaten Bondowoso, Meningkatkan keterampilan mahasiswa dalam menganalisis usaha tani di Gapoktan Sulek Raya Wilayah BPP Maskuning Kabupaten Bondowoso.