

RINGKASAN

Pemanfaatan Mesin Combine Dalam Pemanenan Padi Benih Padi Di UPT Benih Tanaman Pangan Kabupaten Probolinggo, Rifka Arina, NIM A42190343, Tahun 2023, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Dosen Pembimbing Rudi Wardana, S. Pd, M. Si

Kegiatan praktik kerja lapang yang dilakukan di UPT Produksi Benih Tanaman Pangan Kabupaten Probolinggo, mahasiswa diharapkan mampu menerapkan pengetahuan dan keterampilan budidaya tanaman padi yang telah dipelajari di kampus serta menambah pengalaman dalam hal budidaya padi mulai dari persiapan tanam hingga proses pemasaran.

Praktik kerja lapang dilakukan mulai tanggal 03 Maret 2023 sampai 20 Juni 2023. Metode yang dilakukan dalam kegiatan praktik kerja lapang yaitu observasi, wawancara dan diskusi, praktik langsung di lapangan, menyusun laporan praktik kerja lapang, dan studi pustaka untuk memperkuat isi laporan.

Kemampuan menejerial mahasiswa terhadap aspek-aspek produksi padi meningkat, wawasan dan kemampuan mahasiswa dalam budidaya tanaman padi semakin meningkat, mahasiswa lebih terampil dalam menginformasikan ilmu pengetahuan dan teknologi yang dimiliki baik secara lisan maupun tulis dalam dunia kerja dan pengalaman kerja dalam bidang pertanian meningkat.

Kemampuan dan keterampilan mahasiswa mengenai tentang alsintan dalam sektor pertanian mampu meningkatkan hasil dan kemampuan dalam penggunaan mesin –mesin teknologi terbaru ,sehingga diperlukan peningkatan efektivitas dan optimalisasi, dan penguatan kelembagaan serta dalam pengelolaan dan upaya pendalaman kemampuan serta pengetahuan sebagai upaya optimalisasi pemanfaatan mesin combine.