

RINGKASAN

Teknik Pemanenan Dan Paca Panen Padi Di Kebun Benih Dewi Sri Bondowoso – Jawa Timur, Iman Bayu Samudra, A42131671, Tahun 2019, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Jurusan Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Muqwin Asyim RA, MP, (Dosen Pembimbing), Sukaryadi (Pembimbing Lapangan).

Tanaman padi (*Oriza sativa*) merupakan tanaman sebagai bahan baku utama beras yang memegang peranan penting dalam kehidupan ekonomi Indonesia. Beras sebagai makanan pokok sulit digantikan oleh bahan pokok lainnya, sehingga keberadaan beras menjadi prioritas utama masyarakat. Pada proses produksi padi terdapat permasalahan dalam pemanenan yaitu banyaknya bulir padi yang jatuh dan terbuang sehingga produksi padi rendah. Untuk itu teknik pemanenan sendiri penting di perhatikan baik dengan manual maupun menggunakan mesin agar bulir padi tetap utuh.

Kegiatan praktek kerja lapangan ini bertujuan meningkatkan wawasan dan pemahaman terhadap aspek-aspek diluar kuliah sehingga lebih memahami kondisi pekerjaan nyata dilapang. Kegiatan ini dilaksanakan 1 Maret 2017 sampai dengan 31 Mei 2017 dengan menggunakan metode observasi, praktek lapang, demonstrasi, wawancara, pustaka, dokumentasi, dan penulisan laporan.

Hasil yang diperoleh dari kegiatan praktek kerja lapangan yaitu pengetahuan dan penentuan kriteria panen padi yang baik. Mengetahui alur pengajuan permohonan sertifikasi benih ke Balai Pengawasan Sertifikasi Benih (BPSB). Teknik pemanenan padi dengan hasil maksimal. Teknik pasca panen padi sesuai dengan Standart Operasional Prosedur (SOP) Kebun Benih. Dari praktek kerja lapangan yang dilaksanakan di Kebun Benih Dwi Sri Bondowoso, dapat menambah wawasan pengetahuan mengenai kegiatan produksi tanaman padi khususnya dalam teknik penanganan teknik pemanenan dan pasca panen. Dalam mempelajari permasalahan dalam proses penanganan benih padi dengan baik perlu adanya kerjasama lebih antara instasi tempat Praktek Kerja Lapangan (PKL) dan instansi kampus.