

RINGKASAN

Penyiangan Tanaman Kedelai Menggunakan Cultivator Yanmar Te 550 ex`Di Upt Pengembangan Benih Padi Dan Palawija Singosari Malang Jawa Timur. Taufiq Dwi Septian, NIM B31170879, Tahun 2020, 40 Halaman, Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Supriyono, MP (Dosen Pembimbing).

Kegiatan Praktik Kerja Lapang bertujuan untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan, pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri untuk mempelajari antara teori yang di dapat dengan proses kerjan yang ada di industri, dan mempersiapkan mahasiswa untuk bekarja dilapangan. Mempelajari proses penyiangan tanaman kedelai dan mesin yang digunakan untuk penyiangan.

Praktik kerja lapang dilaksanakan selama 3 bulan mulai tanggal 23 September – 14 Desember 2019 di UPT Pengembangan Benih Padi Dan Palawija, Desa Randuagung, Kecamatan Singosari, Kabupaten Malang, Jawa Timur. Metode yang digunakan dalam pelaksanaan PKL adalah observasi lapang, penerapan kinerja dengan mengikuti seluruh aktivitas yang ada di UPT Pengembangan Benih Padi Dan Palawija, studi pustaka, dan penyusunan laporan PKL.

Kegiatan yang dilaksanakan selama PKL meliputi beberapa proses yaitu pemeliharaan tanaman, pemanenan, penjemuran, perontokan, penjemuran biji, sortasi biji di grading, pengemasan, perawatan, dan pengelasan. Salah satu proses pemeliharaan tanaman yaitu dengan proses penyiangan dengan menggunakan mesin cultivator bertujuan untuk membunuh gulma yang dapat merusak tanaman.