

RINGKASAN

Pengaplikasian Pupuk Organik Cair (Poc) Pada Tanaman Labu Jepang Di P4s Bumiaji Sejahtera, Muhammad Haikal Fikri, NIM D3122348, Tahun 2025, 61 halaman, Manajemen Agribisnis Politeknik Negeri Jember, Di bawah bimbingan Taufik Hidayat, S.E, M, Si.

Magang merupakan salah satu kegiatan praktek secara langsung dalam dunia kerja yang tercantum dalam kurikulum akademik yang ada di Politeknik Negeri Jember untuk mengasah ketrampilan lebih dalam lagi dan mendapatkan pengalaman baru di dunia industri. Kegiatan magang ini dapat dilaksanakan dengan cara menjalin hubungan kerja sama dengan instansi atau perusahaan yang sudah terkait erat dengan perguruan dan kedisiplinan, serta ilmu mahasiswa dalam jangka waktu yang sudah di tentukan.

Kegiatan magang ini dilaksanakan di P4S Bumiaji Sejahtera. P4S Bumiaji Sejahtera ini merupakan tempat pusat pelatihan pertanian perdesaan swadaya yang mengembangkan di bidang Agribisnis, Agroindustri, dan Agrowisata. Serangkaian kegiatan yang harus diikuti meliputi proses budidaya, perawatan, pemanenan, pascapanen, hingga pemasaran, serta melakukan inovasi dengan berbudidaya tanaman labu jepang dengan menggunakan pupuk organik cair.

Hasil yang didapatkan dalam kegiatan magang ini dapat pengalaman dan pengetahuan secara langsung di lapangan dalam melakukan proses budidaya tanaman labu jepang, proses pembuatan pupuk organik cair dan pengaplikasian pada tanaman labu sebagai inovasi terbaru yang dilakukan di P4S Bumiaji Sejahtera.

Tahapan yang dilakukan dimulai dari proses pembuatan pupuk organik cair dengan memanfaatkan limbah yang ada di P4S Bumiaji Sejahtera. Selain ramah lingkungan penggunaan pupuk POC ini juga menjaga kesuburan tanah dan mengefisiensi pada biaya untuk pemberian pupuk pada tanaman.