RINGKASAN

BANGUNAN DAN BUDIDAYA JAMUR TIRAM (*Pleurotus Ostreatus*) DI PT. DAYA SANTOSA REKAYASA MALANG. Helmi Yunan Edy Putra, NIM B31220103, Tahun 2024, 30 hlm., Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Anang Supriadi Saleh, M.P. (Dosen Pembimbing).

Program Magang wajib dilaksanakan bagi setiap mahasiswa semester akhir dan memberikan pengalaman magang kepada mahasiswa, keterampilan serta meningkatkan wawasan bagi mahasiswa mengenai kegiatan di dalam perusahaan atau industri pertanian. Pemahaman mengenai teknologi di dunia industri diharapkan dapat menunjang pengetahuan secara teoritis dan praktik. Dalam kegiatan magang ini mahasiswa dapat mengetahui budidaya jamur tiram mulai dari penataan baglog, perawatan jamur tiram, hingga pemasaran jamur tiram.

Magang dilaksanakan di PT. Daya Santosa Rekayasa Malang, Jalan Brak no.7, Karangan, Bonowarih, Kecamatan Karangploso, Kabupaten Malang, Jawa Timur 65152. Kegiatan magang ini dilaksanakan selama empat bulan, dimulai pada 05 Agustus 2024 sampai 29 November 2024. Metode yang digunakan dalam kegiatan magang adalah metode diskusi, praktik, dokumentasi, observasi, dan pembuatan laporan akhir magang.

Rangkaian kerja yang dilakukan di PT. Daya Santosa Rekayasa Malang yaitu mulai penataan baglog pada rak, perawatan jamur tiram, pengendaian lingkungan, kelembapan ruangan, penyemprotan insektisida, pemanenan jamur tiram, dan pemasaran jamur tiram