

RINGKASAN

“Manajemen Penanaman Ubi Kayu (*Manihot Esculenta*) Di Lahan IP2SIP Muneng Kecamatan Sumberasih Kabupaten Probolinggo” Emilya Azmil Fitriana, NIM D31211878, Tahun 2024, Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Dr. Ir. Sri Sundari, M.Si (Dosen Pembimbing), Didik Sucahyono, S.P.,MP (Pembimbing Lapangan).

Kegiatan Magang merupakan salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa semester VI dalam menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Jember. Kegiatan ini dilaksanakan bertujuan untuk menambah pengetahuan dan kesiapan dalam menghadapi dunia kerja yang sesungguhnya. Harapannya dengan adanya kegiatan magang ini, mahasiswa mampu untuk menerapkan teori-teori yang di dapat semasa di bangku kuliah dan dapat mengidentifikasi permasalahan yang terjadi dalam pekerjaan.

Instalasi Pengujian dan Penerapan Standar Instrumen Pertanian (IP2SIP) Muneng terletak di Jalan Sukapura KM 10 Kotak Pos 115, Desa Muneng Kidul, Kecamatan Sumberasih, Kabupaten Probolinggo, Jawa Timur dengan ketinggian 10 Mdpl. Lahan yang digunakan untuk budidaya merupakan lahan kering beriklim kering dengan curah hujan dan kelembapan rendah serta temperatur tinggi. Jenis tanah yang ada di lingkungan IP2SIP Muneng cenderung cukup remah sehingga mudah untuk diratakan atau dihaluskan pada saat pengolahan khususnya pengolahan kering. Lahan di IP2SIP Muneng terbagi menjadi 2 lokasi, lokasi pertama di bagian timur atau seberang area perkantoran dan lokasi kedua di bagian barat atau area perkantoran.

Penanaman merupakan kegiatan penting yang harus dilakukan demi menjaga keseimbangan alam dan memberikan manfaat bagi kehidupan manusia serta lingkungan. Kegiatan pokok yang sangat penting dalam penanaman meliputi :*Sanitasi* lahan, pengolahan lahan, pembuatan bedengan atau guludan, pemotongan stek, penanaman, aplikasi furadan, dan pengairan.