

RINGKASAN

Teknik Pemupukan Produksi Benih Jagung Hibrida Varietas AH04 di PT Asian Hybrid Seed Technologies Indonesia, Muhammad Lukman Kamil, NIM A42171898, Tahun 2021, 72 hlm, Program Studi Teknologi Produksi Tanaman Pangan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Dibimbing oleh Jumiatun, SP. M.Si.

Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan bagian pendidikan yang menyangkut kegiatan mahasiswa dalam melaksanakan proses belajar dan bekerja secara praktis pada perusahaan atau industri untuk memberikan pengalaman, keahlian serta keterampilan khusus sesuai bidang keahliannya. Kegiatan PKL merupakan salah satu syarat mutlak kelulusan dan wajib diikuti oleh mahasiswa di Politeknik Negeri Jember.

Tanaman jagung (*Zea Mays L.*) merupakan salah satu komoditas tanaman pangan biji - bijian dari keluarga rumput - rumputan yang sangat penting di indonesia. Kebutuhan akan jagung setiap tahunnya cenderung meningkat seiring dengan pertambahan jumlah penduduk dan berkembangnya industri pangan dan pakan oleh karena itu fungsi komoditas ini strategi jika dilihat dari sisi ketahanan pangan nasional. Dalam perekonomian nasional, jagung ditempatkan sebagai kontributor terbesar kedua setelah padi dalam sub sektor tanaman pangan. Kebutuhan semakin meningkat tentu hasil produksi dapat memenuhi kebutuhan akan jgung. Peningkatan hasil produksi jagung dapat diterapkan dengan konsep pemupukan yang tepat dari segi waktu, dosis, cara, tempat dan jenis pupuk.