

RINGKASAN

APLIKASI PUPUK NPK CAIR PADA TANAMAN PADI (*Oryza Sativa*) VARIETAS CIHERANG DI UD MAKMUR SEJAHTERA WULUHAN KABUPATEN JEMBER, Ahmad Zaenulloh, NIM A42171645, Tahun 2021, ... hlm, Program Studi Produksi Tanaman Pangan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Christa Dyah Utami, S.P., M.P. (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional yang diarahkan untuk menyiapkan mahasiswa yang berkualitas, kompeten dan berdaya saing di bidangnya, khususnya teknologi produksi tanaman pangan. Oleh karena itu, diperlukan penerapan keahlian yang dilaksanakan pada akhir perkuliahan untuk mendukung keahlian spesifik yang dimiliki dengan salah satu kegiatan pendidikan akademik yaitu Praktek Kerja Lapangan (PKL).

Kegiatan praktek kerja lapangan ini bertujuan untuk meningkatkan keterampilan dan kemampuan manajerial terhadap aspek-aspek produksi tanaman pangan di luar kegiatan kuliah yaitu di lokasi praktek kerja lapangan. Kegiatan ini dilaksanakan pada 05 Oktober 2020 s/d 04 Januari 2021 dengan menggunakan metode pelaksanaan survey lapang, observasi, wawancara, praktek lapang, penulisan kegiatan harian dan pembuatan laporan praktek kerja lapangan.

Pada praktek kerja lapangan yang telah dilaksanakan membahas tentang padi. Padi merupakan salah satu tanaman pangan yang utama di Indonesia, budidaya tanaman padi di Indonesia sudah sangat banyak ditemui di berbagai daerah, namun pada setiap daerah memiliki cara masing-masing dalam membudidayakan tanaman padi, tak lain bertujuan untuk menghasilkan produksi padi yang maksimal. Pemberian unsur hara merupakan faktor utama untuk suatu budidaya dalam komoditi apapun. Salah satu yang cara pemupukan dengan cara disemprot merupakan cara pemupukan yang sudah banyak dilakukan oleh petani kita. Petani di UD Makmur Sejahtera melakukan suatu inovasi yang masih belum dilakukan banyak petani umumnya, yaitu mengaplikasikan pupuk anorganik NPK cair.