

RINGKASAN

SISTEM IRIGASI TETES PADA BUDIDAYA MELON DI UPT PENGEMBANGAN AGRIBISNIS TANAMAN PANGAN DAN HOLTIKULTURA LEBO SIDOARJO, Fani Arista Ayuwardani, NIM D31170773, Tahun 2019, Manajemen Agribisnis, Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Selamet, SP (Pembimbing Lapangan), Dr. R Alamsyah Sutantio, SE, M.Si. (Pembimbing Akademik).

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi berbasis vokasi yang menunjang pada penguasaan keahlian tertentu untuk menggali dan mengembangkan potensi dirinya untuk memperoleh keahlian dan kompetensi. Selain itu diharapkan agar mahasiswa mampu bersikap dan berperilaku sebagai insan yang cerdas, kreatif, inovatif dan kompetitif. Maka dari itu untuk merealisasikan hal itu, salah satu kegiatan dalam program pendidikan tersebut dengan adanya kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL). Kegiatan tersebut juga sebagai salah satu syarat kelulusan bagi setiap mahasiswa Politeknik Negeri Jember. Hal tersebut juga bertujuan agar mahasiswa mendapatkan pengalaman serta pembelajaran di dunia industri sesuai dengan keahliannya dengan mengaplikasikan ilmu-ilmu yang diperoleh dalam bangku perkuliahan.

Kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan selama 2 bulan 3 minggu dimulai pada Tanggal 02 September 2019 hingga 22 November 2019. Kegiatan ini dilakukan di UPT Pengembangan Agribisnis Tanaman Pangan dan Holtikultura, Lebo, Sidoarjo Adapun metode pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di UPT PATPH yaitu praktek langsung di lapangan, pengamatan, melakukan wawancara dan diskusi, dan studi pustaka.

Dari Praktek Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan di UPT PATPH dengan komoditi tanaman melon dapat diperoleh hasil sebagai berikut. Bertambahnya pengalaman kerja dan pengetahuan mengenai budidaya tanaman melon dari proses perawatan panen dan pasca panen di UPT PATPH. Mengetahui teknik pengairan melalui sistem irigasi tetes yang diterapkan untuk memaksimalkan pengairan pada budidaya tanaman melon secara efektif dan efisien.