

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perguruan tinggi Politeknik Negeri Jember yang menyelenggarakan pendidikan vokasi, yaitu program pendidikan yang memandu proses belajar mengajar pada tingkat mahir dan mampu. Menerapkan dan menciptakan standar pengetahuan khusus yang dibutuhkan oleh sektor industri. Untuk mempersiapkan lulusan menghadapi tantangan masyarakat modern, sistem pendidikan dibangun untuk meningkatkan kemampuan sumber daya manusia melalui penerapan pengetahuan dan kemampuan dasar yang kuat di kemajuan zaman Sebagai wujud dorongan peningkatan sumber daya manusi.

Politeknik Negeri Jember terpenggil untuk mewujudkan pendidikan bermutu yang sesuai dengan kebutuhan industri serta mampu berwirausaha sendiri. Salah satu program pendidikan akademik yaitu Praktek Kerja Lapang (PKL) atau di sebut juga dengan magang adalah program yang dibuat untuk mempersiapkan mahasiswa memasuki bidang kerja dengan mengembangkan kemampuannya sambil menunggu proses pembelajaran. Pengetahuan ini terjadi karena adanya hubungan erat antara peserta program magang dan pemberi kerja dalam perusahaan maka dari itu mahasiswa akan beradaptasi dengan hal hal baru yang akan melatih mental, disiplin, keterampilan.

.Mahasiswa yang akan memasuki dunia kerja perlu mempersiapkan diri semaksimal mungkin serta mahasiswa juga harus memiliki pengalaman, keahlian, dan pemahaman tentang dunia kerja. Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan salah satu kegiatan mahasiswa secara langsung dan nyata dalam kegiatan kerja profesi pada suatu lembaga atau instansi yang mencakup proses belajar berdasarkan pengalaman diluar sistem belajar di bangku kuliah dan praktek di kampus. Praktik Kerja Lapang ini dilakukan selama 900 jam atau setara dengan magang selama 6 bulan yang terdiri dari magang lapang 4 bulan, lama bimbingan 1 bulan dan pembekalan 1 bulan atau setara dengan 20 SKS (900 jam).

Mulai tanggal 1 Oktober 2021 sampai dengan 31 Januari 2022 di PT Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA) merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang benih khususnya benih hortikultura. Berbagai jenis benih hortikultura yang di produksi di PT Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA), seperti halnya tanaman hortikultura terong panjang ungu (*Solanum melongena L*) yang termasuk tanaman sayuran buah. Varietas pada PT WIRANUSA terdapat 2 jenis varietas terong panjang yaitu TRU 6 dan terong hijau TRH 8. Mahasiswa dalam perkuliahan mendapatkan materi manajemen agribisnis dalam membuat rancanganan usaha tani manajemen pasca panen terong panjang ungu.

Pasca panen merupakan kegiatan pemuliaan yang dilakukan untuk mendapat jenis benih yang baik dan layak untuk dijual. Setiap proses pengolahan atau penerimaan bahan baku sampai dengan *Standard Operating Procedure* (SOP) yang sudah di tentukan PT WIRANUSA dari mulai pemanenan sampai penyimpanan benih. Berdasarkan latar belakang diatas, maka dalam kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL), saya memilih objek pembahasan mengenai manajemen pasca panen benih terong ungu varietas TRU 6.

1.2 Tujuan dan Manfaat Praktik Kerja Lapangan

Tujuan dari pelaksanaan peraktik kerja lapang (PKL) meliputi tujuan umum dan Khusus serta manfaat yang diperoleh yaitu :

1.2.1 Tujuan Umum

Tujuan umum yang ditekankan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) terdapat sebagai berikut:

- a. Menambah wawasan dan pengetahuan mahasiswa terhadap kegiatan teori maupun praktik langsung selain dari pendidikan yang didapat pada perkuliahan
- b. Meningkatkan sikap disiplin terhadap bekal dalam berkerja
- c. Mampu untuk mengkorelasikan antara pengetahuan akademik dengan pengetahuan praktis, serta mampu menghimpun data mengenai suatu kajian pokok dalam bidang keahliannya

- d. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapang dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.

1.2.2 Tujuan Khusus

Tujuan khusus yang ditekankan kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) terdapat sebagai berikut :

- a. Menjelaskan prosesing pasca panen benih terong panjang ungu varietas TRU 06 di PT WIRANUSA
- b. Mengidentifikasi permasalahan dalam manajemen pascapanen terong panjang ungu mulai dari pemanenan dari lahan sampai penyimpanan benih.

1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL), antara lain

- a. Mengembangkan kemampuan dan pemahaman mahasiswa dalam hal praktik kerja lapang sehingga bisa buat pengalaman untuk langsung ke dunia kerja
- b. Melatih mahasiswa untuk berfikir keritis antara materi di kuliah dengan keadaan lingkungan kerja
- c. Mahasiswa akan terlatih untuk bersikap yang sopan dalam dunia kerja serta memantapkan keterampilan, pengetahuan sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin baik

1.3 Metode pelaksanaan

Metode pelaksana yang di gunkan terdapat dua cara dalam mencari data sebagai berikut :

- 1 Dilakukan ketika berada di area produksi dan kantor mengenai kegiatan praktek yang sedang dilaksanakan serta permasalahannya. Metode ini dilakukan dengan menanyakan permasalahan dan pelaksanaan mengenai kegiatan secara langsung kepada narasumber baik pembimbing lapang, pemulia dan para staff yang ada di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera
- 2 Mahasiswa melakukan dengan menerapkan teori yang diperoleh dengan cara mempraktekkan secara langsung di lapang maupun di laboratorium. Kegiatan ini diikuti dengan wawancara mengenai pelaksanaan kegiatan.

1.4 Lokasi Dan Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Lapang

Kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di PT Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA), Jl. Pepaya No. 03B, Kel. Pare, Kec. Pare, Kab. Kediri sebagai kantor utama dalam menjalankan kegiatan tim operasional, processing dan produksi Research and Development (R&D) QC, Admin Umum. kegiatan pengujian benih dan packing benih FG dilakukan di kantor utama pulosari. Kantor kwagean digubakan untuk kegiatan dari tim devisi marketing.

Kegiatan tersebut dilaksanakan (20 SKS) yang terbagi magang selama 6 bulan yang terdiri dari magang lapang 4 bulan, lama bimbingan 1 bulan dan pembekalan 1 bulan atau setara dengan 20 SKS (900 jam). Mengikuti jam kerja efektif kantor utama (kegiatan processing dan CS) dimulai jam 07.00-11.00 dan 13.00 - 15.00 WIB, Lahan R&D yang dimulai jam 06.30 – 11.00 dan 13.00 – 15.00 WIB, serta jam kantor cabang kerenceng (green haouse dan gerai pemasaran) dimulai jam 07.00 – 11.00 dan 13.00 – 15.00 WIB.