

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar belakang**

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Sistem pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan menggunakan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat, sehingga lulusannya mampu mengembangkan diri untuk menghadapi perubahan lingkungan. Salah satu kegiatan pendidikan akademik yang dimaksud yaitu Praktek Kerja Lapang (PKL).

Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan salah satu bentuk implementasi secara sistematis dan sinkron antara program pendidikan dikampus dan program penguasaan keahlian yang diperoleh melalui kegiatan praktek kerja secara langsung untuk memperoleh keahlian tertentu.

Padi (*Oriza sativa* L.) merupakan komoditas pangan pokok karena dikonsumsi sebagian besar penduduk Indonesia. Oleh karena itu, upaya peningkatan produksi telah banyak dilakukan. Namun, kendala yang sering dihadapi yang akhirnya menurunkan produksi padi adalah penggunaan benih padi yang kurang berkualitas. Keberhasilan budidaya tanaman ditentukan oleh mutu benih karena perannya tidak dapat digantikan oleh faktor lain

Pasca panen adalah tahap penanganan hasil tanaman pertanian segera setelah pemanenan. Penanganan pascapanen mencakup pengeringan, pendinginan, pembersihan, penyortiran, penyimpanan dan pengemasan. Karena hasil pertanian yang sudah terpisah dari tumbuhan akan mengalami perubahan secara fisik dan kimiawi dan cenderung menuju proses pembusukan. Penanganan pascapanen menentukan kualitas hasil pertanian secara garis besar, juga menentukan akan dijadikan apa bahan hasil pertanian setelah melewati penanganan pascapanen.

PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar merupakan bagian dari PT. Sang Hyang Seri Unit Produksi Benih Jawa Timur. PT. Sang Hyang Seri (persero)

salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang pertanian khususnya Produksi Benih Padi Bersertifikat. Tugas dari PT. Sang Hyang Seri (persero) yaitu menyediakan benih untuk petani serta menjalankan program pemerintah dalam bidang subsidi pupuk dan benih untuk petani.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara umum adalah meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kewirausahaan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan/atau unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat PKL. Selain itu, tujuan PKL adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (gap) yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

### **1.2.2 Tujuan Khusus PKL**

Tujuan khusus kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakannya kegiatan di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa diharapkan memperoleh pengetahuan tentang penanganan pasca panen tanaman padi di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi.
2. Mahasiswa diharapkan dapat mengetahui alur kegiatan penanganan pasca panen tanaman Padi di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi.
3. Mahasiswa diharapkan dapat memahami proses penanganan pasca panen tanaman Padi di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi.
- 4.

### **1.2.3 Manfaat PKL**

Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi adalah sebagai berikut:

1. Manfaat untuk mahasiswa:
  - a. Mahasiswa terampil untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
  - b. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan diri semakin meningkat; dan
  - c. Mahasiswa terlatih untuk dapat memberikan solusi dari permasalahan di lapangan.
  
2. Manfaat untuk polije:
  - a. Mendapatkan informasi atau Gambaran perkembangan IPTEK yang diterapkan di industri / instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum.
  - b. Membuka peluang kerja sama yang lebih intensif pada kegiatan tridharma.
  
3. Manfaat untuk lokasi PKL:
  - a. Mendapatkan profil calon pekerja yang siap kerja.
  - b. Mendapatkan alternatif solusi-solusi dari beberapa permasalahan lapangan.

### **1.3 Lokasi dan Jadwal PKL**

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilakukan di PT. Sang Hyang Seri (persero) UPB Muncar Banyuwangi. Kegiatan ini dilaksanakan dalam waktu 900 jam yang dimulai pada tanggal 12 Agustus 2021 s.d 31 Januari 2022. Jadwal kerja disesuaikan dengan jam kerja pada hari Senin s.d Jumat dengan alokasi waktu ± selama 8 jam per hari.

### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Praktik Lapangan  
Metode yang digunakan yaitu praktik lapang yang kegiatannya dilakukan secara langsung di lapangan.
2. Wawancara  
Kegiatan wawancara dilakukan kepada pembimbing lapang dan tenaga

kerja guna mengumpulkan informasi tentang alur proses produksi benih padi.

3. Studi Literatur

Mencari, mengumpulkan, dan mempelajari informasi dari buku, jurnal, dan dokumen yang sesuai dengan tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL).