

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi, 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 menggunakan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat, sehingga meningkatkan keterampilan sumber daya manusia yang menjadikan lulusannya mampu mengembangkan diri untuk menghadapi perubahan lingkungan. Selain itu, lulusan polije diharapkan mampu berkompetisi di dunia industri kerja dan mampu berwirausaha secara mandiri.

Sejalan dengan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka polije dituntut untuk merealisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah Praktik Kerja Lapangan (PKL), Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah suatu pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi di lapangan secara langsung yang dilakukan dalam industri atau perusahaan dalam bidang perbenihan. Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada Semester 7 (tujuh) selama 6 bulan mulai 2 Agustus 2021 hingga 31 Januari 2022. Kegiatan ini sebagai syarat mutlak kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa polije yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus di dunia industri sesuai bidang keahliannya. Selama PKL mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu-ilmu yang diperoleh di perkuliahan untuk menyelesaikan serangkaian tugas sesuai dengan lokasi PKL. Mahasiswa wajib hadir di lokasi kegiatan setiap hari kerja serta mentaati peraturan-peraturan yang berlaku.

Dalam perkuliahan mahasiswa telah mendapatkan mata kuliah tentang teknik produksi benih mulai dari teknik produksi benih tanaman pangan, teknik produksi benih tanaman hortikultura dan teknik produksi benih tanaman

perkebunan. Dalam kegiatan kuliah maupun praktikum produksi benih mahasiswa dituntut untuk dapat menerapkan ilmu yang telah dipelajari mulai dari pengolahan lahan hingga pasca panen. Kegiatan Praktik Kerja Lapang di perusahaan benih khususnya di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera yang bergerak dibidang produksi benih hortikultura diharapkan mahasiswa mampu untuk menyerap teori dan praktik langsung dalam produksi benih, serta mahasiswa mampu membandingkan teori yang didapat di perkuliahan dengan teori dan kegiatan langsung dari perusahaan dalam hal teknik produksi benih. Terdapat banyak benih hortikultura yang diproduksi, termasuk produksi benih oyong. Agar menguasai dalam hal produksi benih oyong, mahasiswa melakukan PKL di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera selama 6 bulan untuk mengetahui teori dan kegiatan yang dilakukan selama produksi. Selanjutnya ilmu dan keterampilan yang didapatkan dapat dimanfaatkan sebagai bekal mahasiswa bila nantinya bekerja pada perusahaan benih dan diharapkan mahasiswa terampil di bidang produksi benih oyong.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Tujuan Praktik Kerja Lapang (PKL) secara umum adalah:

1. Memenuhi syarat mata kuliah Praktik Kerja Lapang.
2. Membandingkan dan mempraktikkan ilmu yang didapat ketika di kampus terhadap kondisi yang ada di lapangan.
3. Menambah wawasan dan pengalaman kerja sebagai bekal kerja di dunia bisnis sesuai dengan keahlian yang dimiliki.
4. Meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap praktik dan sikap kerja sehingga dapat memberikan bekal kepada mahasiswa ketika terjun di lapangan.

### **1.2.2 Tujuan Khusus PKL**

Tujuan khusus kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini adalah:

1. Mahasiswa dapat memahami dasar-dasar teknik produksi benih oyong.
2. Mahasiswa dapat terampil dalam budidaya dan produksi benih oyong.

3. Mahasiswa dapat memahami tahapan-tahapan dalam teknik produksi benih oyong.

### 1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah sebagai berikut :

1. Mahasiswa mampu berpikir kritis dan menggunakan daya nalarnya untuk mengambil keputusan dalam penyelesaian permasalahan saat berada di lapangan.
2. Mahasiswa mampu mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
3. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat.
4. Mendapatkan pengalaman kerja secara nyata dalam perusahaan guna meningkatkan *soft skill* dan *hard skill* yang dimiliki mahasiswa, dan menumbuhkan sikap kerja yang berkarakter.

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

### 1.3.1 Lokasi

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA) yang berlokasi di Jalan Pepaya Nomor 03 B, Dusun Pulosari, Kelurahan Pare, Kecamatan Pare, Kabupaten Kediri, Provinsi Jawa Timur.

### 1.3.2 Jadwal Kerja

Jadwal kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera (WIRANUSA) dilakukan mulai tanggal 2 Agustus sampai 31 Januari 2022. Kegiatan PKL dilakukan di hari Senin-Sabtu dan libur di hari Minggu, dengan ketentuan jam kerja: Senin-Sabtu pada Pukul 06.00-10.00 WIB dan 13.00-15.00 WIB.

## **1.4 Metode Pelaksanaan**

### **1.4.1 Wawancara**

Metode pengumpulan data dilakukan dengan cara menggali informasi sebanyak mungkin dengan cara melakukan tanya jawab secara langsung mengenai permasalahan dan pelaksanaan kegiatan kepada narasumber baik pembimbing lapang, pemulia dan para staf yang ada di PT. Wira Agro Nusantara Sejahtera.

### **1.4.2 Praktik Lapang**

Mahasiswa menerapkan teori yang diperoleh dengan cara mempraktikkan secara langsung di lapang maupun di laboratorium.

### **1.4.3 Studi Pustaka**

Menghimpun sejumlah informasi yang relevan dari sumber media tertulis baik cetak maupun elektronik dengan tujuan sebagai penunjang untuk mengetahui serta membandingkan standarisasi pertanian dalam segi teori dan praktik lapang.