

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Praktek kerja lapang (PKL) adalah salah satu kegiatan mahasiswa yang berlangsung di dalam dunia kerja dan merupakan bentuk pengaplikasian penyelenggara pendidikan profesional yang memadukan secara sistematis antara program pendidikan dan program keahlian yang diperoleh langsung di dalam dunia kerja. Sehingga dapat terarah dan mencapai tingkat keahlian tertentu.

Politeknik Negeri Jember merupakan pendidikan vokasional, pendidikan vokasional yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajarnya pada tingkat keahlian yang lebih spesifik yang sangat dibutuhkan dalam sektor industri. Sistem yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan memberikan ilmu pengetahuan serta keterampilan yang kuat. Sehingga lulusannya mampu bersaing serta mampu mengembangkan diri terhadap perkembangan dunia industri. Selain dapat memasuki dunia industri juga lulusan Politeknik Negeri Jember juga untuk memberdayakan dan mengangkat daerah tertentu dan juga bisa berwirausaha secara mandiri. Oleh karena itu dengan sejalannya proses belajar mengajar maka Politeknik Negeri Jember memberikan kebijakan untuk setiap jurusan untuk dapat melaksanakan praktik kerja lapang (PKL).

Agar dapat melaksanakan praktik kerja lapang (PKL) mahasiswa harus menempuh lima semester dan di katakan lulus semua di setiap semesternya. Untuk konsekuensi dari pelaksanaan praktik kerja lapang (PKL) maka mahasiswa di haruskan membuat karya tulis ilmiah yaitu dalam bentuk laporan praktik kerja lapang (PKL).

Berdasarkan dari persyaratan dan ketentuan diatas maka penulis telah melaksanakan praktek kerja lapang (PKL) di Koperasi Waru Buana Putra dan selanjutnya oleh pihak koperasi di tugaskan di CV. Udin Jaya jalan Ngingas Selatan Kecamatan Waru Sidoarjo selama tiga bulan terhitung mulai tanggal 23 September sampai tanggal 14 Desember 2019.

Setelah melakukan praktek kerja lapang (PKL) yang di laksanakan dalam kurun waktu 3 bulan maka penulis dapat memahami serta dapat menulis laporan praktik kerja lapang (PKL) sesuai dengan observasi dan kegiatan yang dilakukan selama praktik kerja lapang (PKL).

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Tujuan dari praktik kerja lapang secara umum sebagai berikut :

1. Meningkatkan wawasan dan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan yang di jadikan tempat praktik kerja lapang (PKL).
2. Meningkatkan keterampilan mahasiswa supaya bisa berkembang dan mampu bersaing dalam dunia kerja.
3. Melatih mahasiswa supaya lebih kritis terhadap perbedaan yang di temui pada saat kuliah dan pada saat praktik kerja lapang (PKL).
4. Mampu mengembangkan keterampilan dan lie skill tertentu yang di peroleh saat kuliah di Politeknik Negeri Jember.

### **1.2.2 Tujuan Khusus PKL**

Secara khusus praktik kerja lapang (PKL) ini bertujuan untuk :

1. Menambah pengetahuan dan pemahaman dalam hal teknik perbengkelan pertanian dan pembuatan komponen alat mesin pertanian.
2. Mengetahui cara pengolahan dan kerja logam.
3. Melatih keterampilan dalam hal teknik perbengkelan pertanian dan pembuatan komponen alat mesin pertanian.

### **1.2.3. Manfaat PKL**

Manfaat dari praktik kerja lapang (PKL) ini sebagai berikut :

1. Mahasiswa dapat mengetahui dan bekerja secara langsung dalam hal teknik perbengkelan pertanian dan pembuatan komponen alat mesin pertanian.
2. Mahasiswa dapat mengetahui dan mampu mengoperasikan alat mesin yang digunakan dalam proses produksi oleh CV. Udin Jaya.

3. Mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk melangkah ke dunia kerja.

### **1.3. Lokasi dan Jadwal Kerja**

Pelaksanaan praktik kerja lapang (PKL) ini di lakukan di CV. Udin Jaya Jl.Ngingas Selatan Kecamatan Waru – Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur yang mana penempatan ini atas dasar kebijakan dari Koperasi Waru Buana Putra dan di awasi oleh Pihak Koperasi Waru Buana Putra, kegiatan ini dilaksanakan dalam kurun waktu 3 bulan mulai dari tanggal 23 September sampai dengan 14 Desember 2019.

### **1.4. Metode Pelaksanaan**

Untuk memperlancar proses kegiatan praktik kerja lapang (PKL) maka penulis menggunakan beberapa metode kegiatan , yaitu :

1. Observasi

Observasi adalah pengamatan secara langsung aktivitas ataupun kegiatan yang dilakukan oleh CV. Udin Jaya dalam proses pembuatan roda apung mulai dari proses persiapan bahan baku sampai dengan proses finishing.

2. Penerapan Kerja

Penerapan kerja adalah melaksanakan secara langsung kegiatan dan aktivitas yang di lakukan oleh CV. Udin Jaya. Penerapan kerja ini bertujuan untuk merasakan, memperoleh dan menambah pengalaman kerja seperti apa yang diterapkan oleh CV. Udin Jaya.

3. Studi Pustaka

Studi pustaka adalah mencatat semua hasil yang diperoleh dari penerapan kerja yang dilakukan dan melakukan evaluasi sehingga penulis dapat membedakan antara teori dengan praktek. Hal ini juga bertujuan untuk menambah pemahaman mahasiswa dari perbedaan yang terjadi pada saat penerapan kerja

4. Penulisan Laporan

Penulisan laporan adalah suatu bentuk proses pelaporan yang dilakukan dari hasil pengamatan selama kegiatan praktek kerja lapang (PKL).