

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan 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. Disamping itu lulusan Polije diharapkan dapat berkompetisi di dunia industri dan mampu berwirausaha secara mandiri.

Penting halnya untuk dapat meningkatkan keahlian diri agar dapat beradaptasi dengan teknologi-teknologi terbaru. Maka dari itu praktek kerja lapang (PKL) adalah program yang sangat cocok untuk mahasiswa/i untuk meningkatkan keahlian diri. Praktek kerja lapang (PKL) sendiri adalah salah satu program yang ada di Politeknik Negeri Jember. Praktek kerja lapang (PKL) dilaksanakan dengan tujuan meningkatkan keahlian guna memasuki dunia kerja yang semakin banyak serta ketat dalam persaingannya. Sehingga tenaga kerja dituntut bukan hanya memiliki kemampuan teknis belaka, tetapi juga harus lebih fleksibel dan berwawasan lebih luas, inovatif serta didukung dengan keterampilan yang kompeten.

Kegiatan ini merupakan prasyarat 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 dilokasi kegiatan setiap hari kerja serta mentaati peraturan-peraturan yang berlaku.

Pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan di salah satu Industri yang ada di Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) tepatnya di CV. Serelia Prima Nutrisia yang bergerak di bidang produksi pengolahan pangan berupa pati umbi garut sebagai bubur sereal.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

Kegiatan Ptaktek Kerja Lapang (PKL) yang diselenggarakan tidak semata-mata hanya untuk melengkapi persyaratan mutlak kelulusan dan bobot kredit sebesar SKS. Selain itu juga mempunyai 2 tujuan yaitu tujuan khusus dan tujuan umum. Kedua tujuan tersebut diharapkan dapat memberikan sesuatu yang sangat bermanfaat.

### **1.2.1 Tujuan Umum Praktik Kerja Lapang**

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/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 dilapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah serta memberikan kesempatan untuk dapat membandingkan kemampuan dan hasil kerjanya dengan kemampuan hasil kerja para pekerja yang berpengalaman. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

### 1.2.2 Tujuan Khusus Praktik Kerja Lapang

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

1. Mengetahui setiap proses pengovenan produk bubur sereal pati umbi garut.
2. Mengetahui sistem pada proses pengovenan yang terdapat di CV. Serelia Prima Nutrisia.

### 1.2.3 Manfaat Praktik Kerja Lapang

Manfaat Praktik Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut :

1. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya;
2. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga kepercayaan dan kematangan dirinya akan semakin meningkat;
3. Mahasiswa terlatih berpikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan.

## 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

### 1.3.1 Lokasi Praktik Kerja Lapang

Lokasi Kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah di CV. Serelia Prima Nutrisia yang berada di Jl. Imogiri Timur KM, 9, Jati, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY).

### 1.3.2 Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan mulai tanggal 29 September 2020 sampai 29 November 2020. PKL dilakukan pada hari kerja yaitu setiap hari Senin sampai Sabtu. Jadwal Praktek Kerja Lapang dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Jadwal Praktek Kerja Lapang

No	Kegiatan	Minggu							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Pengenalan Lokasi								
2.	Membuat Rencana Kerja								
3.	Tata laksana Produksi								
4.	Mencatat Kegiatan Sehari-hari								
5.	Diskusi dengan Pembimbing								
6.	Presentasi Hasil								

#### 1.4 Metode Pelaksanaan

##### 1. Metode Lapang

Metode ini dilakukan dengan praktek secara langsung di lapangan, sehingga diharapkan mempelajari dan menganalisa secara langsung proses kerja dari mulai preparasi sampel sampai mengolah data. Metode ini dapat dilakukan dengan :

##### 1) Observasi

Observasi adalah metode dimana mahasiswa melakukan pengamatan secara langsung di lapangan dengan tujuan untuk mendapatkan data yang dibutuhkan yang berhubungan dengan proses selama kegiatan PKL berlangsung.

##### 2) Wawancara

Wawancara adalah metode dimana mahasiswa melakukan tanya jawab secara langsung dengan pembimbing lapang, para pekerja dan staff di CV. Serelia Prima Nutrisia. Metode ini merupakan metode mengajar yang memungkinkan terjadinya komunikasi langsung, karena pada saat yang sama terjadi dialog antara narasumber dan mahasiswa.

### 3) Dokumentasi

Dokumentasi adalah metode dimana mahasiswa menyelidiki data- data serta foto selama kegiatan PKL berlangsung.