

## **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.

Sejalan 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) dengan bobot 20 sks atau setara 900 jam atau 6 bulan yang didalamnya sudah termasuk pembekalan maksimal 1 bulan dan penyusunan laporan maksimal 1 bulan. Praktek Kerja Lapangan Program Diploma Tiga dilaksanakan pada semester 5 (lima). 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 di lokasi kegiatan setiap kerja serta mentaati peraturan-peraturan yang berlaku.

Keahlian yang dimiliki oleh mahasiswa perlu dilatih dan dikembangkan sehingga dapat memenuhi kebutuhan industri. Diharapkan melalui adanya Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini mahasiswa benar benar dapat belajar sebagai batu pijakan dalam menapaki masa depan kelak.

## 1.2 Tujuan dan Manfaat

### 1.2.1 Tujuan Umum PKL

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan. Selain itu, tujuan PKL adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang ditemukan di lapangan yang dikerjakan dalam laporan kegiatan. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di kampus.

### 1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan Khusus kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah:

- a. Mengetahui cara melakukan *testing* pada sebuah aplikasi hasil produk PT. Sabin Solusi Sejahtera
- b. Mengetahui cara melakukan *black box* atau *User Acceptment Test* sebagai pengujian atau pemeriksaan.
- c. Membantu PT. Sabin Solusi Sejahtera dalam *Digital Marketing* produk *Digital Medical Record (DMR)*

### 1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut :

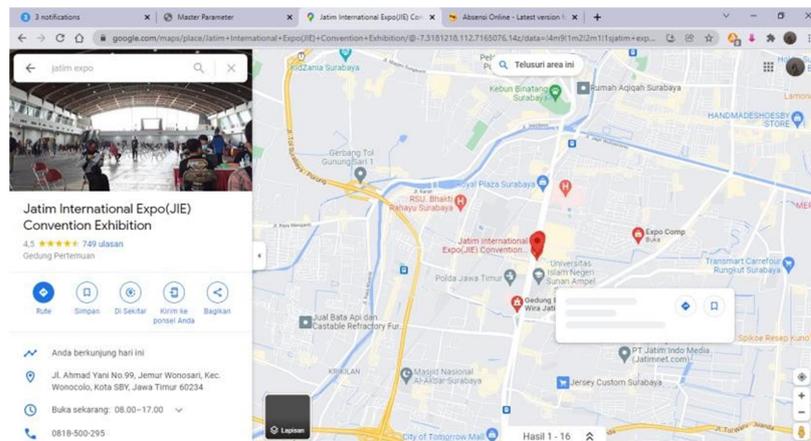
- a. Manfaat untuk mahasiswa:
  - 1) Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan; dan
  - 2) Mahasiswa mendapatkan ilmu serta keterampilan baru yang diajarkan pada saat di tempat Praktek Kerja Lapang yang belum pernah diajarkan saat dibangku kuliah.
- b. Manfaat untuk Polije;
  - 1) Mendapatkan informasi atau gambaran perkembangan ipteks yang diterapkan di industri atau instansi untuk menjaga mutu dan relevansi kurikulum; dan
  - 2) Membuka peluang kerjasama yang lebih intensif pada kegiatan Tridharma

- c. Manfaat untuk Perusahaan/Industri/Instansi/Lembaga tempat PKL:
- 1) Mendapatkan profil calon pekerja yang siap kerja; dan
  - 2) Mendapatkan alternative solusi-solusi dari beberapa permasalahan lapangan.

### 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

#### 1.3.1 Lokasi Kerja

Kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di PT. Sabin Solusi Sejahtera, yang dimulai dari tanggal 16 September 2021 sampai dengan 27 Januari 2022. Lokasi kegiatan praktek kerja lapangan adalah pada PT. Sabin Solusi Sejahtera yang kantor berada di Gedung JX-Expo R-7 Jl Ahmad Yani 99 Surabaya – Jawa Timur, 60234. Berikut merupakan peta lokasi kantor PT. Sabin Solusi Sejahtera. Gambar 1.1 merupakan peta lokasi dari PT. Sabin Solusi Sejahtera



Gambar 1. 1 Peta Lokasi Perusahaan PT. Sabin Solusi Sejahtera

#### 1.3.2 Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan pada tanggal 16 September 2021 sampai pada tanggal 27 Januari 2022. PKL dilakukan di kantor PT. Sabin Solusi Sejahtera dan menyesuaikan keadaan bisa juga terjadi tugas yang memungkinkan kerja diluar kantor. Jadwal kerja sesuai pada hari kerja kantor yaitu setiap hari senin sampai sabtu mulai pukul 09.00 WIB - 17.00 WIB.

#### 1.4 Metode Pelaksanaan

Metode Pelaksanaan yang digunakan untuk Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah:

a. Observasi

Mahasiswa melakukan observasi tempat praktek kerja lapang mengenai kondisi, keadaan, dan kegiatan tempat praktek kerja lapang untuk mengumpulkan data kebutuhan perusahaan dengan tujuan memudahkan sistem kerja sumber dayanya.

b. Interview

Melakukan diskusi dan wawancara dengan pembimbing lapang perusahaan serta anggota PKL mengenai hal – hal yang berkaitan dengan poin permasalahan yang dipilih untuk mengoptimalkan pembuatan proyek aplikasi absensi, rapat dan diskusi terdapat pada Lampiran G.

c. Dokumentasi

Dokumentasi kegiatan sehari-hari di tempat PKL (Praktek Kerja Lapang) dengan mengisi Buku Kerja Praktek Mahasiswa (BKPM) atau *logbook* pada saat melaksanakan PKL yang tertera pada lampiran B

d. Pembuatan Laporan

Menyusun laporan selama kegiatan PKL dengan kegiatan yang sudah dilakukan sebagai hasil kegiatan yang telah dilakukan selama praktek kerja lapang berlangsung.