

## **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 sendiri.

Sejalan tuntutan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka polije dituntut untuk meraelisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah Praktek Kerja Lapangan (PKL) selama 3 bulan untuk Program Diploma III yang dilaksanakan pada semester 5 (lima). Kegiatan ini merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang diakui oleh mahasiswa Polije yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan ketrampilan khusus di dunia industri sesuai bidang keahliannya. Selama PKL mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu-ilmu yang diperoleh di perkuliahan untuk menyelesaikan serangkaian tugas sesuai lokasi PKL. Mahasiswa wajib hadir dilokasi kegiatan setiap hari kerja serta mentaati peraturan-peraturan yang berlaku.

Organisasi Perhubungan Angkatan Darat yang saat ini berperan sebagai Badan Pelaksana Tingkat Pusat TNI AD adalah Direktorat Perhubungan Angkatan Darat (Dithubad). Tugas pokoknya membina dan menyelenggarakan fungsi-fungsi perhubungan meliputi Komunikasi, Pernika dan Foto Film Militer serta Konbekharstal dalam rangka mendukung pelaksanaan tugas TNI Angkatan Darat. Guna terlaksananya tugas pokok tersebut Direktur Perhubungan Angkatan

Darat selaku pimpinan Dithubad dibantu oleh eselon staf pembantu pimpinan antara lain Inspektur Dithubad, Kasubditbincab Dithubad, Kasubditbinkom Dithubad, Kasubditbinpernika Dithubad, Kasubditbinnik dan Teknika Dithubad serta Kasubditbinmathub Dithubad dibawah koordinasi Wakil Direktur Perhubungan Angkatan Darat. Selain itu Dirhubad juga dibantu oleh eselon pelayanan antara lain Sekretariat Dithubad serta bagian Informasi dan Pengolahan Data. Sebagai eselon pelaksana Dithubad, terdapat 2 satuan perhubungan yang langsung dibawah komando dan kendali Dirhubad yaitu Bengkel Pusat Perhubungan dan Batalyon Perhubungan.

Pada kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini, penulis membuat sistem informasi Direktorat perhubungan angkatan darat berdasarkan refrensi web sebelumnya.analisis kebutuhan data apa saja yang diperlukan untuk membuat website tersebut.mulai kebutuhan data informasi DITHUBAD,informasi umum para pejabat dan kebutuhan data foto kegiatan di Dithubad.beserta design halaman (front end) user interface pada website.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

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

### **1.2.2 Tujuan Khusus**

Tujuan khusus kegiatan Praktek Kerja Lapng (PKL) ini adalah:

1. Melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan ipteks;

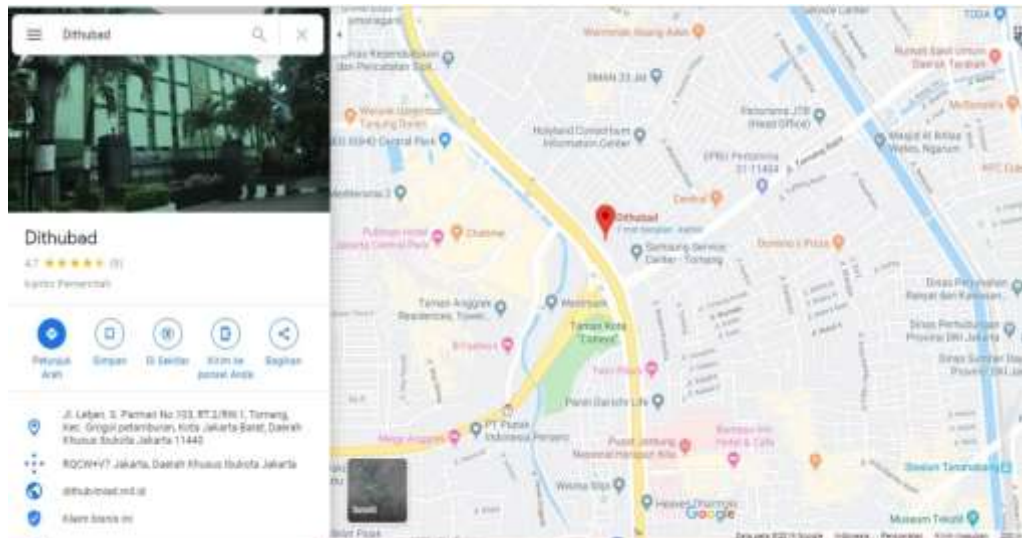
2. Menambah kesempatan bagi mahasiswa memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya
3. Melatih para mahasiswa berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang sudah dibakukan;
4. Meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap sikap tenaga kerja di dalam melaksanakan dan mengembangkan teknik-teknik tertentu serta alasan-alasan rasional dalam melaksanakan teknik-teknik tersebut.
5. Menambah sudut pandang yang berbeda dalam menyelesaikan masalah dan memperoleh ilmu yang didapat di instansi terkait.

### **1.2.3 Manfaat**

Manfaat Praktek Kerja Lapangan (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 untuk berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang sudah dibakukan;
4. Menumbuhkan sikap kerja mahasiswa berkarakter.
5. Mahasiswa terlatih fisik dan mental di instansi Terkait.

### 1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja



*gambar 1.1 Lokasi DITHUBAD*

1. Nama Perusahaan : Direktorat Perhubungan Angkutan Darat
2. Alamat Perusahaan : Jl. Letjen. S. Parman No.103 Tomang Kec. Grogol petamburan, Kota Jakarta Barat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11440
3. Waktu pelaksanaan PKL : Senin – Jum’at (07.00 – 15.00 WIB)

### 1.4 Metode Pelaksanaan

Metode yang di laksanakan untuk pelaksanaan PKL (Praktek Kerja Lapang) yang dibimbing oleh Dosen Pembimbing yaitu :

- a. Mahasiswa PKL memahami konsep pembuatan sistem informasi berbasis Website.
- b. Mahasiswa PKL memahami kebutuhan pengguna atau user yang melihat situs website,dan kebutuhan Admin untuk mengelola data website.
- c. Membuat laporan mengenai Sistem Informasi Direktorat Perhubungan Angkutan Darat berbasis website yang telah dibuat.
- d. Menganalisi kebutuhan Data dan Design Front end yang dibutuhkan untuk website.