

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember 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 dan 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 Politeknik Negeri Jember diharapkan dapat berkompetensi di dunia industri dan mampu berwirausaha secara mandiri.

Sejalan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka Politeknik Negeri Jember dituntut untuk merealisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik yang dimaksud adalah Praktik Kerja Lapangan (PKL) selama 384 jam untuk Program Diploma III yang dilaksanakan pada semester 5 (lima). Kegiatan ini merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa Politeknik Negeri Jember yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus di dunia industri sesuai bidang keahliannya. Selama PKL mahasiswa akan mengaplikasikan ilmu-ilmu yang diperoleh di perkuliahan untuk menyelesaikan serangkaian tugas sesuai dengan lokasi PKL. Mahasiswa akan mentaati peraturan yang sudah ditetapkan oleh pihak perusahaan dan wajib hadir di lokasi setiap hari, di hari kerja yang berlaku pada perusahaan atau instansi tersebut.

Pada CV Hummasoft Technology Malang dikhususkan untuk tempat magang bagi sekolah atau perguruan tinggi yang ingin mengerjakan praktik kerja lapang. Beberapa instansi kesusahan dikarenakan sering mengalami kerusakan dan

juga kehilangan surat atau dokumen yang penting. Untuk mengurangi kerusakan dan kehilangan surat atau dokumen penting dalam instansi, maka pada praktik kerja lapang ini mendapat tugas dari pembimbing lapang untuk membuat sistem digitalisasi arsip berbasis web, dengan sistem digitalisasi arsip ini sebuah instansi bisa mengurangi kerusakan atau kehilangan dokumen penting dan juga memudahkan dalam menyimpan dan mencari surat dan dokumen penting yang di butuhkan.

1.2. Tujuan dan Manfaat

Tujuan dan manfaat laporan praktik kerja lapang merupakan rumusan kalimat yang menunjukkan adanya hasil, sesuatu yang akan diperoleh atau dituju selama kegiatan PKL.

1.2.1. Tujuan Umum PKL

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

1.2.2. Tujuan Khusus PKL

Tujuan Praktik Kerja Lapang (PKL) secara khusus adalah melakukan kegiatan yang diberikan oleh pihak CV Hummasoft Technology sesuai dengan kebutuhan dan ketentuan diantaranya:

1. Melakukan analisa terhadap kebutuhan sistem digitalisasi arsip
2. Merancang dan membangun sistem digitalisasi arsip sesuai dengan analisa kebutuhan sistem yang telah dilakukan

1.2.3. Manfaat PKL

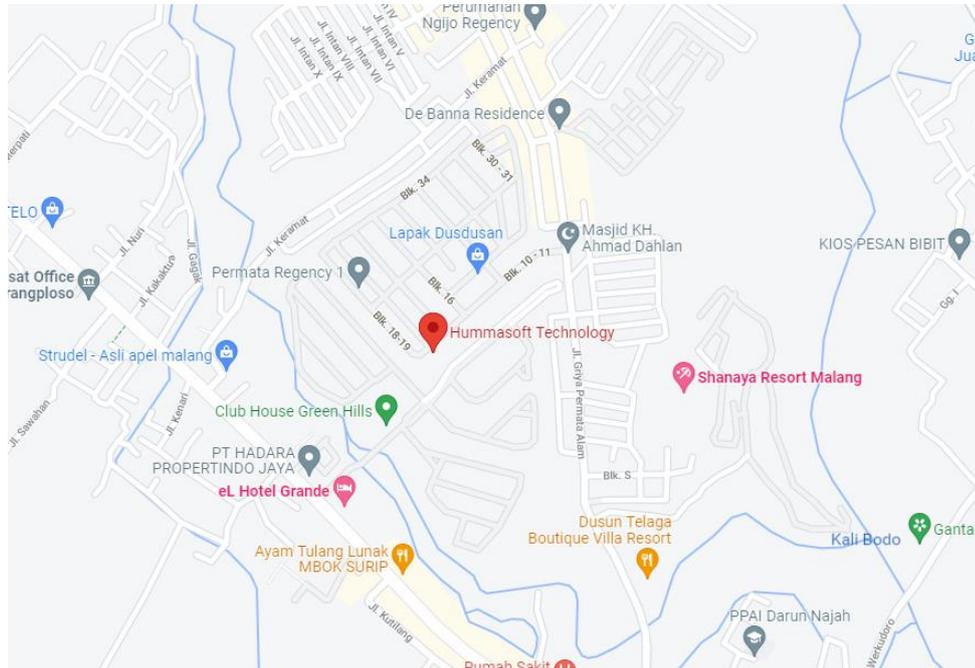
Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah sebagai berikut :

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

1.3. Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1. Lokasi Kerja

Lokasi pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah CV Hummasoft Technology yang beralamat di Perum Permata Regency 1 Blok 10/28, Perum Gpa, Ngijo, Kec.Karang Ploso, Malang, Jawa Timur 65152. Dibawah ini merupakan denah lokasi pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL).



Gambar 1. 1 Denah Lokasi CV. Hummasoft Technology

1.3.2. Jadwal Kerja

Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan pada tanggal 20 September 2021 hingga 7 Januari 2022. Kegiatan PKL dilakukan pada hari kerja yang dimulai pada hari Senin sampai dengan hari Sabtu pukul 09.00 WIB hingga pukul 16.00 WIB.

Table 1. 1 Jadwal Pelaksanaan Kegiatan PKL

No	Pelaksanaan Kegiatan	2021				2022
		Sept	Okt	Nov	Des	Jan
1	Analisis					
2	Desain					
3	Pengodean					
4	Pengujian					
5	Pemeliharaan					

1.4. Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan untuk kerja praktik lapang (PKL) ini adalah dengan metode diskusi yang dilakukan oleh mahasiswa dengan pembimbing lapang terkait perancangan sistem yang akan dibuat. Selain itu juga menggunakan metode dokumentasi kegiatan sehari-hari di lokasi praktik kerja lapang dengan menggunakan buku BKPM dari Politeknik Negeri Jember.