

BAB 1.PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Praktik Kerja Lapang (PKL) adalah salah satu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar kepada mahasiswa untuk beradaptasi dengan tugas langsung di sebuah lembaga, instansi, perusahaan maupun industri. Praktik Kerja Lapang juga merupakan relevansi antara teori dan praktikum yang didapatkan selama perkuliahan dengan praktik yang ditemui di lapangan. Kegiatan ini bertujuan untuk memberikan pengalaman dalam melakukan sosialisasi dalam sebuah kelompok kerja, etika kerja serta ilmu yang ada dalam sebuah perusahaan maupun sebuah instansi. Mahasiswa secara perorangan maupun berkelompok dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus dari keadaan nyata di lapangan sesuai bidangnya masing-masing.

Dalam Praktik Kerja Lapang ini, mahasiswa dipersiapkan untuk mengerjakan serangkaian tugas keseharian di tempat Praktik Kerja Lapang (PKL) guna menunjang keterampilan akademis yang telah diperoleh. Pemilihan lokasi di Times Indonesia Biro Jember ini berdasarkan pada pendekatan materi pekerjaan dengan materi dan keterampilan praktikum yang didapatkan selama di bangku kuliah.

Times Indonesia Biro Jember merupakan anak perusahaan dari PT Nias Tujuh Jaya yang berfokus pada media penyiaran berita. PT Nias Tujuh Jaya juga menaungi Morfn.Id, yang merupakan perusahaan yang bergerak di bidang IT Kreatif Industri seperti broadcasting, videography, photography, IT development dan social media management. Selain itu dibutuhkan rancang bangun Sistem Informasi Voting Ketua Perhimpunan Dokter Umum Indonesia Komisariat Jember Berbasis Web.

Sistem Informasi Voting Ketua Perhimpunan Dokter Umum Indonesia Komisariat Jember ini dipesan oleh perwakilan dari pengurus PDUI Komisariat Jember sebagai upaya membantu penyelenggaraan rapat dan voting Ketum PDUI. Adanya website ini diharapkan akan meningkatkan efektifitas dan efisiensi pelaksanaan rapat dan pengambilan suara anggota PDUI Jember, yang mana rapat diadakan secara hybrid (offline di Hotel Lotus dan online melalui Zoom Meeting).

Website ini menjembatani tersampainya pelayanan kepada seluruh anggota PDUI Komisariat Jember, baik yang hadir dalam acara maupun yang mengikuti secara daring. Pembuatan alur sistem website ini sudah melalui pengamatan, perencanaan, dan evaluasi dari pihak-pihak yang bersangkutan, sehingga menjamin kemudahan penggunaan layanan yang tersedia. Selain itu website ini mampu menjamin keabsahan informasi yang dimasukan oleh anggota PDUI saat melakukan pemungutan suara, secara langsung (realtime), umum, jujur dan adil.

Rancang bangun sistem informasi ini dimulai dari rancang bangun desain sistem, database, hingga implementasi sistem. Perancangan database merupakan suatu keharusan dalam sistem aplikasi, begitu juga dengan Sistem Informasi Voting Ketua Perhimpunan Dokter Umum Indonesia. Maka dari itu diperlukan upaya perancangan database, mulai dari tahap persiapan, hingga implementasi. Database yang dirancang akan diimplementasikan pada sistem agar sistem dapat berjalan sebagaimana mestinya. Beberapa hal yang perlu diperhatikan pada perancangan ini adalah pengelolaan sumber data hingga penyampaian informasi kepada seluruh pengguna. Hasil dari pelaksanaan kegiatan ini adalah database untuk Sistem Informasi Voting Ketua PDUI Komisariat Jember.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum PKL

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

1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan praktik kerja lapang (PKL) secara khusus adalah :

- a. Mengetahui cara menganalisis serta membuat desain sistem dalam pengembangan Rancang Bangun Sistem Informasi Voting Ketua Perhimpunan Dokter Umum Indonesia Komisariat Jember Berbasis Web.
- b. Mengimplementasikan hasil analisis desain sistem pada pengembangan Rancang Bangun Sistem Informasi Voting Ketua Perhimpunan Dokter Umum Indonesia Komisariat Jember Berbasis Web.

1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktik Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut:

a. Bagi Mahasiswa

- 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) Mengenal dan merasakan sikap profesional yang dibutuhkan di industri.
- 6) Mengetahui secara lebih jelas mengenai manajemen perusahaan dalam proses pengembangan software dan mendapatkan pengalaman kerja serta dapat berinteraksi dalam suatu team work.

b. Bagi Program Studi:

- 1) Dapat menjadi tolak ukur pencapaian kinerja program studi khususnya untuk mengevaluasi hasil pembelajaran oleh instansi tempat PKL.
- 2) Dapat menjalin kerjasama dengan instansi tempat PKL.

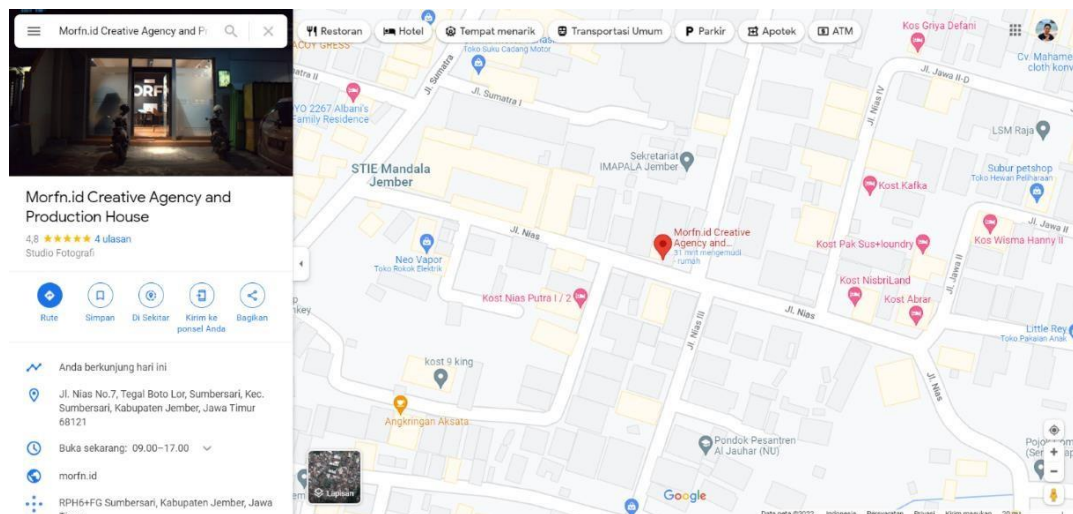
c. Bagi instansi tempat PKL:

- 1) Dapat menjadi bahan masukan bagi instansi untuk menentukan kebijakan perusahaan dimasa yang akan datang berdasarkan hasil pengkajian dan analisis yang dilakukan mahasiswa selama PKL.
- 2) Sebagai sarana kerjasama untuk kedepannya antara perusahaan dengan Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Jember.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Lokasi Kerja

Lokasi kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan adalah di Kantor Times Indonesia Biro Jember yang terletak di Jl. Nias No.7, Tegal Boto Lor, Sumpersari, Kec. Sumpersari, Kabupaten Jember, Jawa Timur 68121. Berikut merupakan peta lokasi pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL):



Gambar 1.1 Denah Lokasi Times Indonesia Biro Jember

1.3.2 Jadwal Kerja

Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan pada tanggal 1 September 2021 sampai dengan tanggal 7 Januari 2022. PKL dilakukan pada hari kerja kantor yaitu setiap hari Senin sampai dengan Jumat, mulai pukul 10.00 WIB sampai pukul 17.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah sebagai berikut :

- a. Metode diskusi dan sharing yang dilakukan antara tim praktikan dengan pembimbing lapang maupun programmer yang ada di perusahaan mengenai penentuan produk yang akan dikembangkan.
- b. Metode studi literatur untuk mempelajari literatur-literatur yang terkait dengan judul yang diangkat sebagai judul laporan Praktik Kerja Lapang (PKL) dan nantinya dapat digunakan sebagai bahan pembuatan laporan.