

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Penerapan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan sangat penting bagi mahasiswa untuk memahami dinamika dunia kerja. Salah satu cara untuk mengaplikasikan pengetahuan tersebut adalah melalui praktik kerja lapangan. Di Politeknik Negeri Jember, mahasiswa program studi Teknik Informatika melaksanakan praktik kerja lapangan pada semester VII, dengan harapan agar ilmu yang telah dipelajari dapat diterapkan secara langsung dalam lingkungan profesional.

LPP RRI Jember menjadi salah satu perusahaan yang memberikan kesempatan mahasiswa Politeknik Negeri Jember untuk melaksanakan magang. LPP RRI Jember merupakan salah satu stasiun radio di Indonesia yang berada dibawah naungan DISKOMINFO yang berlokasi di Jl. Letjen DI Panjaitan no 61, Jember. Sebagai Lembaga Penyiaran Publik Indonesia memiliki fungsi memberikan pelayanan siaran informasi, pendidikan, dan hiburan yang sehat serta kontrol sosial yang kepada masyarakat. LPP RRI Jember beroperasi berdasarkan Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2002 tentang Penyiaran serta Peraturan Pemerintah Nomor 11 Tahun 2005 dan Nomor 12 Tahun 2005.

Sistem Pelaporan Dokumen Kehilangan (SILAPOR) merupakan sebuah *website* hasil dari kerjasama antara mahasiswa magang Politeknik Negeri Jember dengan LPP RRI Jember. *Website* tersebut dilatar belakangi dari pelayanan pelaporan kehilangan yang masih dilakukan secara manual dan kurang efisien. Sehingga dengan adanya *website* SILAPOR ini diharapkan pelayanan pelaporan dokumen kehilangan menjadi lebih cepat, mudah, dan praktis.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Dalam pelaksanaan program magang terdapat beberapa tujuan, antara lain :

- a. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta menambah pengalaman dalam dunia kerja.
- b. Memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk menerapkan pengetahuan yang telah dipelajari ke dalam dunia kerja.
- c. Membantu mahasiswa dalam membangun relasi dengan praktisi yang ada dalam dunia kerja.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Adapun tujuan khusus dari program magang yang dilaksanakan di LPP RRI Jember, antara lain :

- a. Mampu berkerja sama dengan tim dan bertanggung jawab terhadap tugas yang diberikan.
- b. Mampu merancang *code backend* kedalam pembuatan *website* Silapor
- c. Mampu mengimplementasikan *code backend* kedalam *website* Silapor.

1.2.3 Manfaat Magang

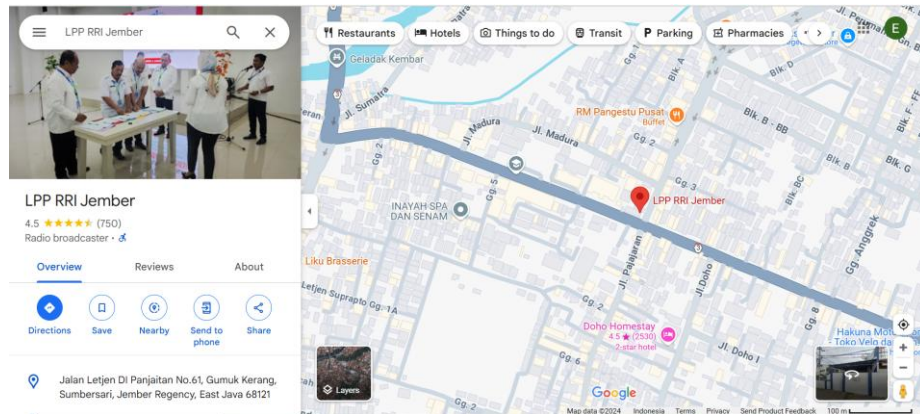
Manfaat yang didapat dalam pelaksanaan magang ini adalah sebagai berikut :

- a. Mahasiswa dapat mengembangkan keterampilan dan pengetahuannya, sehingga kepercayaan dan kompetensinya akan berkembang lebih lanjut.
- b. Mahasiswa dilatih untuk berpikir kritis dan menggunakan daya nalar dengan memberikan komentar logis terhadap kegiatan yang dicatat dalam bentuk laporan kegiatan yang telah dilakukan.
- c. Membangun relasi dan menjalin hubungan dengan praktisi industri melalui interaksi bersama rekan kerja, atasan, dan para profesional lainnya.

1.3 Lokasi dan Waktu

1.3.1 Lokasi Kerja

Pelaksanaan magang dilaksanakan di kantor LPP RRI Jember, tepatnya berada di Jl. Letjen DI Panjaitan No. 61, Gumuk Kerang, Summersari. Peta lokasi kantor LPP RRI Jember dapat dilihat pada Gambar 1.1.



Gambar 1. 1 Peta Lokasi LPP RRI Jember

1.3.2 Waktu Kerja

Waktu magang yang dilaksanakan di LPP RRI Jember dimulai pada tanggal 19 Agustus hingga 20 Desember dengan jangka waktu 4 bulan.

1.4 Metode Pelaksanaan

Langkah-langkah pelaksanaan pada kegiatan magang diuraikan sebagai berikut :

a. Persiapan Awal

Membentuk kelompok magang dengan anggota maksimal 3 orang. Selanjutnya, kelompok tersebut melakukan survei lokasi magang guna mengumpulkan informasi mengenai perusahaan atau instansi yang menerima mahasiswa magang.

b. Penetapan Lokasi Magang dan Proposal

Kemudian menetapkan lokasi magang dan membuat proposal. Setelah proposal disetujui, peserta magang mengirimkannya ke perusahaan atau instansi terkait.

c. Pembekalan Magang

Pembekalan magang sebelum keberangkatan, mencakup aspek etika, teknik, dan materi pengayaan sebagai bekal magang.

d. Pelaksanaan Magang

Peserta magang membawa surat pengantar pemberangkatan magang dari Politeknik Negeri Jember, dan magang dilaksanakan selama 4 bulan.

e. Studi Literatur dan Pembuatan Laporan Magang

Studi literatur terkait judul laporan magang, termasuk mencari referensi di jurnal tentang pembuatan website. Lalu mulai menyusun laporan magang, termasuk catatan kegiatan harian dan ringkasan magang.

