

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar kepada mahasiswa untuk beradaptasi dengan tugas langsung di sebuah lembaga, instansi, perusahaan ataupun industri. Praktik Kerja Lapangan 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 ataupun berkelompok dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus dari keadaan nyata di lapangan sesuai bidangnya masing-masing.

Dalam Praktik Kerja Lapangan ini, mahasiswa dipersiapkan untuk mengerjakan serangkaian tugas keseharian di tempat Praktik Kerja Lapangan (PKL) guna menunjang keterampilan akademis yang telah diperoleh. Pemilihan lokasi di SEVEN INC magangjogja.com ini berdasarkan pada pendekatan materi pekerjaan dengan materi dan keterampilan praktikum yang didapatkan selama di bangku kuliah.

SEVEN INC magangjogja.com merupakan sebuah perusahaan yang awalnya bergerak di bidang industri *clothing/apparel* pria, namun saat ini perusahaan tersebut juga telah memasuki dunia teknologi khususnya *software*. Demi terlaksananya pengembangan sistem informasi yang sesuai dengan era sekarang, maka harus bisa membangun dan mendongkrak efisiensi waktu penanganan permasalahan yang ada untuk *user*, khususnya untuk masyarakat Kabupaten Sleman yang ingin mengetahui informasi terkait kegiatan di instansi tersebut, maka terciptalah ide untuk membangun sistem informasi Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman secara online oleh kelompok Praktik Kerja lapangan (PKL) kami di SEVEN INC magangjogja.com pada tahun 2021.

Sistem Informasi Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman ini mempermudah Dewan Pendidikan ketika akan mempublikasikan tentang kegiatan dalam

lingkungan Dewan Pendidikan di Kabupaten Sleman itu sendiri, sehingga *user* bisa mengakses di manapun dan kapanpun melalui jaringan internet. Dengan begitu, user akan dapat selalu memperbarui informasi tentang kegiatan yang telah dilakukan di Dewan Pendidikan tersebut dengan mudah.

Pada *website* Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman, penulis mengerjakan 3 fitur yaitu fitur upload foto kegiatan, daftar kategori, dan publikasi riset. Fitur upload foto kegiatan berfungsi untuk menginputkan dan menampilkan data foto-foto kegiatan yang dilakukan oleh Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman. Sedangkan fitur daftar kategori merupakan fitur yang digunakan admin dalam menentukan sebuah postingan tergolong ke dalam jenis kategori yang sesuai. Dan yang ke tiga adalah fitur publikasi riset yang digunakan admin untuk mengupload file-file berkas riset, kemudian data tersebut akan tampil pada *landing page* di bagian menu publikasi riset, sehingga user dapat melihat serta mendownload file berkas tersebut.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan, industri, instansi atau pun 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**

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara khusus adalah:

1. Mengetahui cara menganalisis serta membuat desain sistem dalam pembuatan Sistem Informasi Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman di SEVEN INC.
2. Mengimplementasikan hasil analisis desain sistem pada pengembangan

Sistem Informasi Dewan Pendidikan Kabupaten Sleman di SEVEN INC khususnya untuk fitur upload foto kegiatan, daftar kategori, dan publikasi riset.

### 1.2.3 Manfaat

Manfaat Praktik Kerja Lapangan (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 prose pengembangan *software* dan mendapatkan pengalaman kerja serta dapat berinteraksi dalam suatu *team work*.

#### b. Dapat Bagi Program Studi:

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

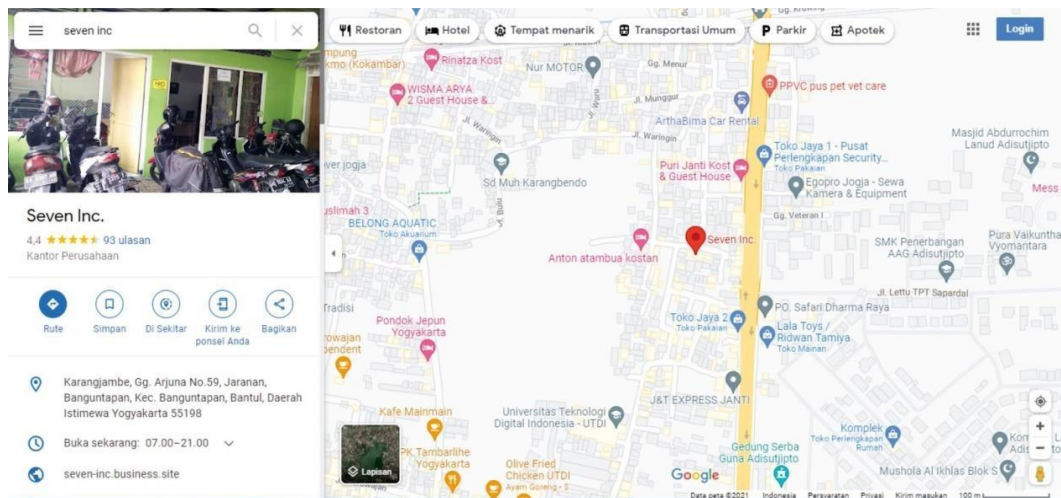
#### c. Bagi instansi tempat PKL:

1. Dapat menjadi bahan masukan bagi instansi untuk menentukan kebijakan perusahaan di masa 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 di Kantor SEVEN INC magangjogja.com yang terletak di Jalan Raya Janti, Gang Arjuna No. 59, Karangjambe, Banguntapan, Bantul, Yogyakarta 55198. Berikut merupakan peta lokasi pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL):



Gambar 1. 1 Peta Lokasi SEVEN INC

### 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 Sabtu, untuk jamnya di bagi menjadi 2 shift yaitu shift pagi 07.30 s/d 13.00 WIB dan siang 13.30 s/d 21.00 WIB, untuk pergantian shiftnya setiap satu minggu sekali.