

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Praktik Kerja Lapang merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember, yang dilakukan pada semester V untuk program Diploma III. Program tersebut merupakan salah satu persyaratan kelulusan mahasiswa Politeknik Negeri Jember dan diharapkan mampu menjadi lulusan yang terampil, profesional, dan mempunyai etos kerja yang tinggi.

Praktik Kerja Lapang ini juga merupakan bagian pendidikan yang merupakan implikasi dari proses sesungguhnya berdasarkan praktik yang didapatkan di bangku kuliah. Sehingga, dengan adanya Praktik Kerja Lapang (PKL) ini diharapkan setiap mahasiswa dapat mengasah *skill* yang dimiliki meliputi keterampilan fisik, intelektual, sosial, dan *managerial*.

Dalam kegiatan ini, diharapkan setiap mahasiswa dipersiapkan untuk mengerjakan tugas keseharian perusahaan yang menunjang keterampilan akademis yang telah diperoleh di bangku kuliah yang mengintegrasikan pengetahuan akademik dan keterampilan. Pemilihan PT.ARSENET GLOBAL SOLUSI sebagai tempat Praktik Kerja Lapang ini berdasarkan pada kesesuaian materi pekerjaan dengan praktikum yang didapat, terutama tentang bidang jaringan komputer .

1.2. Tujuan dan Manfaat

1.2.1. Tujuan umum

Tujuan Umum Praktik Kerja Lapang ini adalah :

- a) Menambah pengetahuan mahasiswa terhadap aspek – aspek di dalam dunia kerja.
- b) Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis pada perbedaan pengajaran secara teori dan praktik kerja yang sesungguhnya di dalam dunia kerja.

1.2.2. Tujuan khusus

Tujuan khusus kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) :

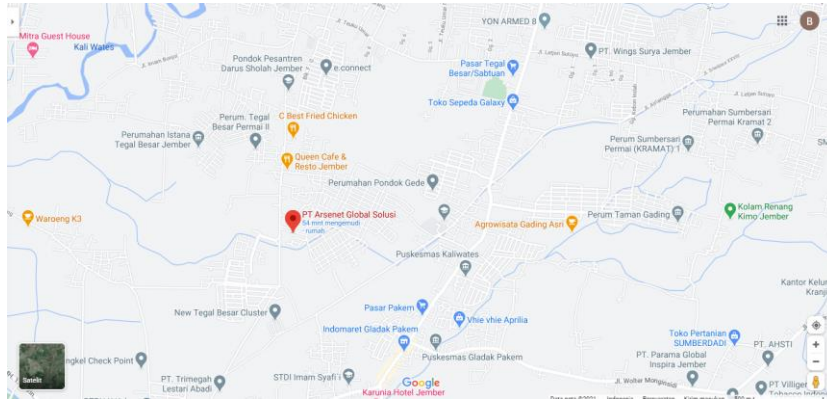
- a) Melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
- b) Menambah kesempatan bagi mahasiswa memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan.
- c) Melatih para mahasiswa berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan yang sudah dibukukan.
- d) Meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap sikap tenaga kerja didalam melaksanakan dan mengembangkan teknik teknik tersebut.

1.2.3. Manfaat

Manfaat dari Praktik Kerja Lapangan ini adalah:

- a. Melatih kemandirian mahasiswa untuk bertanggung jawab terhadap suatu permasalahan yang ada di dunia kerja.
- b. Menguji keterampilan dan menambah pengetahuan tentang kegiatan yang ada di dunia kerja.
- c. Memberi solusi tentang metode apa yang tepat dalam pengembangan suatu sistem yang akan di buat.

1.3. Lokasi dan Jadwal Pelaksanaan



Gambar 1.3 Denah Lokasi Perusahaan

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) bertempat di PT. Arsenet Global Solusi berlokasi di Jl. Moh. Yamin , Perum Bumi Tegal Besar Blok , Kecamatan Kaliwates, Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur yang dimulai pada tanggal 19 September 2020 sampai dengan 19 Desember 2020.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan sesuai dengan jam kerja yang telah ditentukan oleh perusahaan atau instansi .sifht kerja yang dimaksud:

24x7 dengan 3 sifht time (per sifht time 8 jam)

- Sifht 1 (08.00 - 16.00)
- Sifht 2 (16.00 – 00.00)
- Sifht 3 (00.00 – 08.00)
- Off time (2 hari setelah 6 hari kerja)

1.4. Metode Pelaksanaan

Dalam melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) terdapat beberapa metode yang digunakan untuk mendapatkan data sebagai bahan pembuatan laporan yaitu:

a. Demonstrasi

Mencari data atau sumber informasi dengan melihat dan bertanya secara langsung terhadap obyek yang didemonstrasikan secara singkat oleh pembimbing lapang.

b. Praktik lapang

Melakukan kegiatan di lapangan berupa pemahaman dan juga melakukan diskusi dan wawancara aktif mengenai teknik kegiatan kegiatan yang sudah dilakukan dengan baik dan benar.

c. Dokumentasi

Mencari sumber data sekunder dan data pendukung dengan mendokumentasikan segala kegiatan di lapang dengan menggunakan kamera sebagai bukti hasil kegiatan PKL.

d. Pembuatan laporan

Menyusun laporan selama kegiatan PKL dengan kegiatan yang sudah dilakukan sebagai hasil kegiatan yang telah dilakukan selama magang kerja berlangsung.