

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perkembangan dunia kerja di Indonesia saat ini sedang berlangsung pesat, baik bisnis formal maupun informal. Permintaan di dunia kerja juga semakin tinggi dan beragam yang membutuhkan sumber daya manusia yang berkualitas dan relevan. Peran pendidikan sangat mendukung dari semua sudut yang diperlukan dalam menghadapi dunia persaingan kerja dan ikut dalam menyumbangkan ide dan daya nyata untuk pembangunan bangsa dan negara.

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, yaitu program pendidikan yang mengarah proses belajar mengajar pada tingkat keahlian, keterampilan, dan standar kompetensi yang spesifik. Artinya, setiap lulusan harus memiliki keahlian (skill) seperti intelektual, sosial, managerial, dan profesional, agar dapat bersaing di dunia kerja. Adanya program Praktik Kerja Lapangan (PKL) diharapkan bisa membantu mahasiswa untuk mengenal dan menambah wawasan dari dunia kerja sebagai bekal bagi mahasiswa memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

Sejalan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, pendidikan dituntut merealisasikan pendidikan akademik dimaksud adalah Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah kegiatan pemagangan bagi mahasiswa di dunia kerja seperti instansi/perusahaan atau industri dan merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember, yang di tempuh pada Semester IV (empat) untuk program Diploma III (D III) selama 3 (tiga) bulan dan merupakan syarat kelulusan mahasiswa Politeknik Negeri Jember. Selain itu, diharapkan memiliki pilihan untuk menjadi lulusan yang bertalenta, cakap, dan memiliki sikap kerja keras yang tinggi.

1.2. Tujuan dan Manfaat

Tujuan penulisan Laporan Praktik Kerja Lapangan ini ada 2 (dua), yakni tujuan umum dan tujuan khusus, dan dapat dijelaskan sebagai berikut:

1.2.1. Tujuan Umum PKL

Tujuan Umum Praktik Kerja Lapangan 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 PKL

Tujuan khusus kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah :

- 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 PKL

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 PKL

Lokasi kegiatan praktik kerja lapang bertempat di PT AST Jalan Gunung Raung NO.03 C Sumber Gading, Sumber wringin, Bondowoso Praktik Kerja

Lapang (PKL) ini dilaksanakan pada tanggal 15 September 2020 sampai dengan tanggal 15 Februari 2021. PKL dilakukan pada hari kerja kantor yaitu setiap hari Senin sampai hari Jumat mulai pukul 08.00 WIB – 17.00 WIB, dan hari Sabtu mulai pukul 08.00 WIB – 12.00 WIB atau sesuai ketetapan Pembimbing Lapang. Untuk lokasi PT AST dapat dilihat pada gambar 1.1



Gambar 1.1 Denah Lokasi PKL

1.4. Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapang ini adalah sebagai berikut :

a. Observasi

Mahasiswa melakukan observasi tempat PKL mengenai kondisi dan keadaan tempat kerja di Kantor PT Aplikasi Sekolah Terpadu

b. Interview

Melakukan diskusi dengan pembimbing tentang apa saja yang berkaitan dengan PT Aplikasi Sekolah Terpadu.

c. Studi Pustaka

Mencari referensi dan literatur tentang Mikrotik dan Hotspot Server untuk konfigurasi Mikrotik sebagai server hotspot.

d. Dokumentasi

Buku Laporan Harian Mahasiswa. Mahasiswa melaporkan kegiatan dan tugas sehari – hari di tempat Praktik Kerja dengan mengisi Buku Laporan Harian.

e. Pembuatan Project

Mahasiswa mengerjakan project selama melaksanakan PKL.

f. Pembuatan Laporan

Mahasiswa Membuat laporan hasil dari project yang telah dikerjakan selama melaksanakan PKL.