

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Praktik kerja lapangan atau magang adalah salah satu program yang terdapat dalam kurikulum politeknik negeri jember yang dilakukan oleh mahasiswa semester V untruk program diploma III. Program ini merupakan salah satu syarat kelulusan mahasiswa politeknik negeri jember.

Magang ini bertujuan agar mahasiswa memiliki pengetahuan, keterampilan dan etos kerja yang sesuai dengan tuntutan dunia kerja, meningkatkan disiplin kerja dan memberikan penghargaan terhadap pengalaman kerja. Melalui program praktik kerja lapangan, pengalaman dan wawasan mahasiswa mengenai dunia kerja akan bertambah sehingga kesiapan kerja peserta didik akan lebih baik.

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

PT Mega Artha Lintas Data adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang IT khususnya menangani layanan internet service provider, co-location, maintenance network dan jasa pembuatan web desain.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum Kegiatan Magang:

1. Menambah pengetahuan mahasiswa terhadap aspek-aspek di dalam dunia kerja.
2. Untuk menerapkan penegetahuan dan keterampilan yang telah dimiliki pada saat belajar di perguruan tinggi

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan Khusus Kegiatan Magang:

1. Melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
2. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya.
3. Mahasiswa dapat mengetahui situasi bekerja, memahami alur pekerjaan, dan memahami cara komunikasi di dunia pekerjaan.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat Magang terdiri dari dua bagian:

1. Manfaat bagi Mahasiswa
 - a. Mahasiswa dapat mengetahui atau memikirkan apakah pekerjaan yang dilakukan ketika magang memang bidang yang diminati atau tidak.
 - b. Mahasiswa dapat memiliki banyak kesempatan untuk belajar keahlian dalam satu bidang, mendapatkan mentor yang berpengalaman, dan mendapatkan berbagai kesempatan besar seperti partner bisnis dan partner dalam kerja.
2. Manfaat bagi Universitas
 - a. Terjalin Kerjasama/hubungan baik antara Universitas dengan perusahaan tempat mahasiswa magang.
 - b. Universitas dapat meningkatkan kualitas lulusannya melalui pengalaman kerja magang.
 - c. Universitas akan lebih dikenal di dunia industri.
3. Manfaat bagi Perusahaan
 - a. Sebagai sarana Kerjasama antara perusahaan dengan Politeknik Negeri Jember di masa yang akan datang.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Pelaksanaan magang dilaksanakan di PT Mega Artha Lintas Data Situbondo, Kabupaten Situbondo. Lokasi Magang berada Di JL. PB Sudirman V/39 Patokan Situnondo Magang ini dilaksanakan pada tanggal 5 September 2022 sampai tanggal 13 Januari 2023. Kegiatan magang sesuai dengan jadwal kerja

karyawan pada PT Mega Artha Lintas Data Situbondo, dimulai dari jam 08:00 sampai dengan jam 17:00.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan digunakan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan ini adalah sebagai berikut:

1. Observasi

Mahasiswa melakukan observasi terkait dengan tempat magang mengenai kondisi dan keadaan tempat kerja di kantor PT. Mega Artha Lintas Data Situbondo.

2. Interview

Melakukan diskusi dengan pembimbing tentang apa saja yang berkaitan dengan PT. Mega Artha Lintas Data Situbondo.

3. Studi Pustaka

Mencari referensi terkait PT Mega Artha Lintas Data Situbondo serta mencari referensi terkait jaringan.

4. Dokumentasi Buku Laporan Harian Mahasiswa

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

5. Pembuatan Project

Mahasiswa mengerjakan project selama melaksanakan Magang.

6. Pembuatan Laporan

Membuat laporan hasil project yang telah dikerjakan selama melaksanakan magang.