

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember (Polije) merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasional, yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik yang dibutuhkan sektor industri. Sistem pendidikan yang diberikan berbasis pada peningkatan keterampilan sumber daya manusia dengan menggunakan ilmu pengetahuan dan keterampilan dasar yang kuat, sehingga lulusannya mampu mengembangkan diri untuk menghadapi perubahan lingkungan. Disamping itu lulusan Polije diharapkan dapat berkompetisi di dunia industri dan mampu berwirausaha secara mandiri.

Sejalan tuntutan peningkatan kompetensi sumber daya manusia yang handal, maka polije dituntut untuk merealisasikan pendidikan akademik yang berkualitas dan relevan dengan kebutuhan industri. Salah satu kegiatan pendidikan akademik dimaksud adalah kegiatan Magang dengan bobot 20 sks atau setara 900 jam atau 6 bulan yang didalamnya sudah termasuk pembekalan maksimal 1 bulan dan penyusunan laporan maksimal 1 bulan. Kegiatan Magang adalah Program Diploma Tiga yang dilaksanakan pada semester 5 (lima).

Kegiatan ini merupakan prasyarat mutlak kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa Polije yang dipersiapkan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus di dunia industri sesuai bidang keahliannya. Selama Magang mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu-ilmu yang diperoleh diperguruan tinggi untuk menyelesaikan serangkaian tugas sesuai dengan lokasi Magang. Mahasiswa wajib hadir dilokasi kegiatan setiap hari kerja serta mentaati peraturan- peraturan yang berlaku.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan Magang secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan Perusahaan/industry/instansi/ dan/unit bisnis strategis lainnya yang layak dijadikan tempat Magang. Selain itu, tujuan magang adalah melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (gap) yang mereka jumpai dilapangan dengan yang di bangku kuliah. Dengan demikian mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak peroleh dikampus.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus magang dapat bervariasi tergantung pada konteks, Perusahaan, dan program magang tertentu. Beberapa contoh tujuan khusus magang:

- a Melatih para mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya mengikuti perkembangan ipteks.
- b Menambah kesempatan bagi mahasiswa menetapkan keterampilan dan pengetahuannya untuk menambah kepercayaan dan kematangan dirinya.
- c Meningkatkan kemampuan interpersonal mahasiswa terhadap lingkungan kerjanya.
- d Melatih para mahasiswa berfikir kritis dan menggunakan daya nalarnya dengan cara memberi komentar logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan kegiatan.

1.2.3 Manfaat Magang

- 1) Mahasiswa memperoleh bekal pengalaman dan ilmu yang sesuai di dunia kerja dengan bidang keahliannya.
- 2) Mahasiswa dapat mengimplementasikan pengetahuan dan ketrampilan di dunia kerja sesuai bidang keahliannya.
- 3) Mahasiswa terlatih untuk belajar berpikir kritis, logis, interaktif dan berkomunikasi secara profesional di bidang keahliannya.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Politeknik Negeri Jember melakukan pelaksanaan Magang di PT. Telkom Akses Jember yang berlokasi di Jl. Gajah Mada 182-184, Plasa Telkom Gajah Mada, Kecamatan Kaliwates, Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur dimulai pada tanggal 12 Agustus 2024 sampai dengan 14 Desember 2024. Jadwal Kerja Perusahaan yaitu pada hari Senin sampai Jum'at dimulai pukul 07.30 – 16.30 WIB.



Gambar 1.1 Peta lokasi PT Telkom Akses Witel Jember

Jadwal kegiatan harian menyesuaikan jam kerja pada PT. Telkom Akses Jember dengan rincian pelaksanaan sebagai berikut:

Tabel 1.1 Rincian jadwal harian praktik kerja lapangan

No.	Waktu	Kegiatan
1	07:00 – 07:30	Masuk Kerja
2	07:30 – 08:00	Briefing Pagi
3	08:00 – 12:00	Jam Kerja Pagi
4	12:00 – 13:00	Jam Istirahat, Sholat dan Makan
5	13:00 – 16:30	Jam Kerja Sore

1.4 Metode Pelaksanaan

Dalam melaksanakan Magang terdapat beberapa metode yang digunakan untuk mendapatkan data sebagai bahan pembuatan laporan yaitu:

a. Demonstrasi

Mencari data dan sumber informasi dengan melihat dan bertanya secara langsung terhadap obyek yang di demonstrasikan oleh pembimbing lapang.

b. Praktek lapangan

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 pendukung dengan mendokumentasikan segala kegiatan di lapangan dengan menggunakan kamera sebagai bukti hasil kegiatan magang

d. Pembuatan laporan

Menyusun laporan sebagai bukti kegiatan yang telah dilakukan selama kegiatan magang berlangsung.