

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang adalah kegiatan pembelajaran yang memberikan kesempatan kepada mahasiswa atau peserta untuk mendapatkan pengalaman langsung di dunia kerja terkait dengan bidang studi mereka. Magang menjadi bagian integral dari kurikulum Politeknik Negeri Jember, dijadwalkan untuk dilaksanakan pada semester V pada program Diploma III. Sebagai suatu persyaratan kelulusan di Politeknik Negeri Jember, Magang diarahkan untuk menciptakan lulusan yang memiliki kualitas unggul, profesionalisme tinggi. Dengan demikian, Magang tidak hanya menjadi pengalaman tambahan, tetapi juga menjadi landasan penting dalam membekali mahasiswa dengan keterampilan praktis dan pengetahuan yang relevan untuk memasuki dunia kerja.

Selama menjalani magang, penulis berkesempatan untuk aktif terlibat dalam kegiatan sehari-hari perusahaan atau organisasi di tempat magang. Keterlibatan ini tidak hanya observasi, tetapi juga partisipasi aktif dalam proyek khusus yang tengah berlangsung, serta pelaksanaan tugas spesifik yang relevan dengan bidangnya. Melalui interaksi langsung dengan para profesional di lapangan, penulis mampu mendalami pemahaman terhadap proses kerja yang terjadi di lingkungan tersebut, sehingga pengalaman magangnya menjadi lebih mendalam.

Selain itu, di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang, penulis ditempatkan di bidang Persandian dan Aplikasi Informatika. Tugas utama penulis adalah mengembangkan website untuk salah satu program unggulan dinas, yakni website survey smart city. Dalam rangka mendukung inisiatif smart city, penulis diberi tanggung jawab untuk merancang database pada platform tersebut. Tugas ini bertujuan memastikan efisiensi dalam pengelolaan informasi yang diperoleh dari jawaban para responden. Sebagai bagian dari tim, penulis memiliki kesempatan untuk terlibat langsung dalam implementasi proyek yang relevan dengan perkembangan teknologi dan pelayanan publik di Kabupaten Malang.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Magang bertujuan memberikan pengalaman praktis di dunia kerja dan mengembangkan keterampilan khusus serta umum. Program ini memungkinkan pemahaman mendalam tentang dunia kerja, membangun jaringan profesional, dan eksplorasi jalur karier. Selain itu, magang bertujuan meningkatkan rasa percaya diri, memberikan pelatihan dari mentor berpengalaman, dan memberikan landasan kuat untuk memasuki dunia kerja.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

- a. Memperoleh pengalaman kerja langsung sesuai dengan bidang studi mereka selama magang, memungkinkan mereka mengaplikasikan pengetahuan teoritis ke dalam konteks praktis di dunia kerja.
- b. Memberikan kesempatan untuk meningkatkan keterampilan praktis yang sangat dibutuhkan di dunia kerja, dan memungkinkan untuk mengasah kemampuan teknis dan non teknis.
- c. Mendapatkan pemahaman mengenai dinamika operasional dunia kerja secara langsung dan meresapi bagaimana keputusan diambil.
- d. Menyempurnakan etika kerja dengan meningkatkan pemahaman tentang etika dan profesionalisme dalam konteks dunia kerja.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat Magang sebagai berikut:

- a. Manfaat Magang untuk Mahasiswa:
 - 1) Mahasiswa dapat membangun hubungan dengan para profesional dalam dunia kerja dan membuka peluang karir yang mungkin terbuka di masa depan.
 - 2) Dapat mengetahui tren dan inovasi terkini dalam dunia kerja, dan memantau perubahan dan strategi bisnis baru secara langsung
- b. Manfaat Untuk Politeknik Negeri Jember:
 - 1) Melalui Magang, kampus dapat meningkatkan kualitas pendidikan dan memperkaya pengalaman belajar mahasiswa.

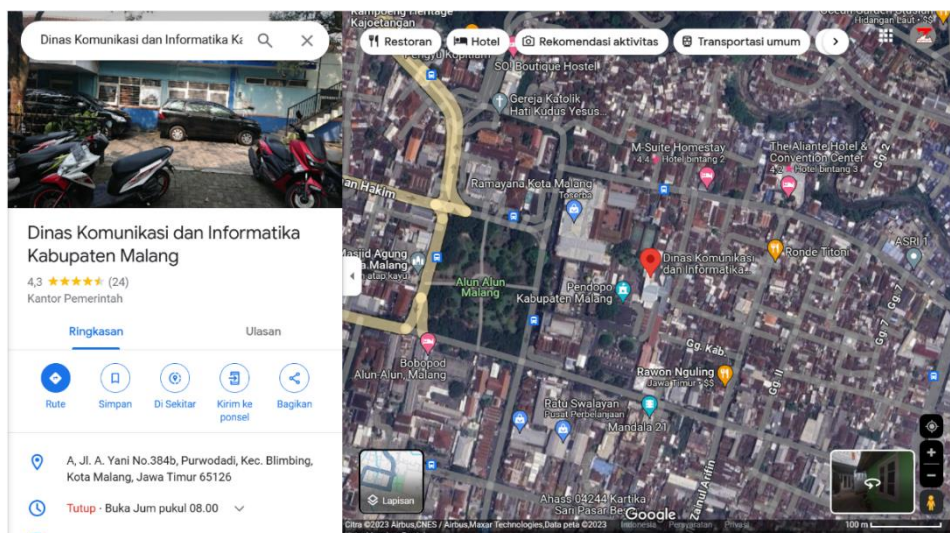
2) Membangun jalinan kerjasama dengan perusahaan melalui program magang, dan dapat membuka pintu kerjasama lebih lanjut, termasuk penelitian bersama, proyek kolaboratif, dan sponsor industri.

c. Manfaat untuk lokasi Magang:

- 1) Dapat membawa masukan baru dan pemikiran segar ke dalam perusahaan, membantu dalam pembaruan pengetahuan.
- 2) Sebagai cara bagi perusahaan untuk mengidentifikasi dan mengembangkan bakat potensial.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Lokasi kegiatan Magang di Kantor Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang, Jalan KH, Agus Salim No.7, Komplek Pendopo Gedung J, Malang 65119. Magang ini dilaksanakan pada tanggal 4 September 2022 sampai dengan tanggal 5 Januari 2023. Untuk jadwal kerja diskominfo kabupaten malang dari hari senin sampai jum'at dan dimulai pukul delapan pagi sampai pukul tiga sore. Adapun untuk lokasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang dapat dilihat pada Gambar 1.1 berikut



Gambar 1.1 Lokasi pada Google Maps DISKOMINFO

1.4 Metode Kegiatan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Magang ini adalah sebagai berikut:

a. Observasi

Mahasiswa melakukan observasi terhadap kondisi lingkungan kerja dan proses kerja di tempat magang. Observasi ini membantu dalam memahami budaya perusahaan, memperoleh pemahaman praktis tentang tugas sehari-hari, dan mengidentifikasi peluang untuk belajar dan berkontribusi.

b. Interview

Menjelaskan kepada pembimbing lapang tentang latar belakang, motivasi, dan relevansi keterampilan dengan pekerjaan magang, dan berdiskusi mengenai apa saja yang menyangkut tentang Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang

c. Pelaporan Hasil

Mahasiswa diwajibkan menyusun laporan magang sebagai bukti pelaksanaan magang dan untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan dalam mata kuliah Magang di Politeknik Negeri Jember. Laporan ini harus ditujukan kepada Politeknik Negeri Jember dan merupakan prasyarat untuk meraih gelar Diploma. Dokumen ini mencakup hasil observasi dan pengalaman praktik yang diperoleh selama periode magang di Dinas Komunikasi Dan Informatika Kabupaten Malang. Data praktik yang dikumpulkan diperoleh secara langsung dari Kantor Dinas Komunikasi Dan Informatika di Kabupaten Malang.