

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Magang merupakan salah satu program yang tercantum dalam kurikulum Politeknik Negeri Jember dan dilakukan dalam program Semester VII Diploma IV. Program tersebut merupakan salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa Politeknik Negeri Jember dan diharapkan mampu lulus dengan kualifikasi, profesional dan etos kerja yang kuat.

Magang ini juga merupakan bagian pendidikan yang merupakan implikasi dari proses sesungguhnya berdasarkan Praktik yang di dapatkan di bangku kuliah. Sehingga, dengan adanya Magang ini diharapkan setiap mahasiswa dapat mengasah skill yang dimiliki meliputi keterampilan fisik, intelektual, sosial, dan managerial.

Career Development & Counseling bermula dari Job Placement Center (JPC) yang didirikan pada tahun 2006 berdasarkan SK Direktur Politeknik Negeri Jember. CDC (Career Development & Counseling) sesuai dengan SK nomor : 503/PL17/KP /2021 tanggal 25 Januari 2021 merupakan unit di Politeknik Negeri Jember yang bertujuan menjadi pusat informasi dan pelatihan serta pengembangan diri bagi mahasiswa dan alumni Politeknik Negeri Jember dalam program magang dan memasuki dunia kerja, menjadi penghubung antara Perguruan Tinggi dengan institusi pemerintah, dunia usaha dan dunia industri (dudi), mempersiapkan mahasiswa dan alumni memiliki wawasan wirausaha, menjadi tempat konseling mahasiswa, serta menjadi pusat datan informasi tracer study Politeknik Negeri Jember.

Pembuatan desain UI diperlukan agar website dapat disesuaikan dengan permintaan pengguna. Dengan mendesain sesuai permintaan pengguna diharapkan nantinya website akan lebih mudah digunakan oleh pengguna. Pembuatan desain UI website menggunakan aplikasi Figma.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum magang yang dilaksanakan pada CDC Politeknik Negeri Jember, sebagai berikut:

- a. Agar mahasiswa memperoleh bekal pengalaman dan ilmu yang sesuai di dunia industri sesuai bidang keahliannya.
- b. Agar mahasiswa dapat terjun langsung untuk mengimplementasikan ilmu dan ketrampilan di dunia industri yang sesuai bidang keahliannya.
- c. Agar mahasiswa dapat belajar dan ikut serta dalam kegiatan (projek) di dunia industri sesuai bidang keahliannya.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan umum magang yang dilaksanakan pada CDC Politeknik Negeri Jember, sebagai berikut:

- a. Agar mahasiswa matang dan terampil dalam bekerja di dunia industri sesuai dengan bidang keahliannya.
- b. Agar dapat mengasah pengetahuan dan kepercayaan diri mahasiswa di dunia industri sesuai dengan bidang keahliannya.
- c. Agar mahasiswa dapat belajar berpikir kritis, logis, interaktif dan berkomunikasi secara profesional di dunia industri.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat Magang yang dilaksanakan di CDC Politeknik

Negeri Jember sebagai berikut:

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 Waktu

Magang dilaksanakan pada CDC Politeknik Negeri Jember dengan alamat. Gedung Pasca Sarjana Lantai 1 JL. Mastrip 164 Jember Kegiatan magang dilaksanakan dimulai dari 22 Oktober 2022 sampai 21 Februari 2023. Rician pelaksanaan magang pada CDC Politeknik Negeri Jember ditunjukkan pada table berikut.

No	Hari Tanggal	Waktu	Kegiatan
1.	Senin -Selasa	08.00 – 16.00 WIB	WFO
2.	Rabu – Jumat		WFH

Tabel 1 Jadwal Magang

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode Magang yang dilaksanakan CDC Politeknik Negeri Jember adalah sebagai berikut:

1.4.1 Observasi

Observasi merupakan kegiatan pengamatan dengan melakukan kunjungan lapang secara langsung. Kegiatan ini

bertujuan untuk memperoleh gambaran umum tentang perubahan dan mengidentifikasi masalah-masalah yang dihadapi. Pada kegiatan khusus kegiatan observasi dilakukan untuk mengetahui model kerja dan model alur bisnis.

1.4.2 Dokumentasi

Kegiatan ini merupakan kegiatan pengamatan dan pencatatan data-data atau dokumentasi saat di perusahaan yang berhubungan dengan semua data yang diperlukan. Dokumentasi dilaksanakan sebagai bukti bahwasannya beberapa hal yang telah dilaksanakan saat Magang. Dokumentasi tidak bisa dilakukan secara detail dikarenakan beberapa dokumen yang dapat didokumentasikan sangat terbatas karena menjaga beberapa data yang bersifat private.

1.4.3 Studi Literatur

Metode ini dilakukan dengan tujuan untuk mengambil data yang berkaitan dengan masalah-masalah yang dihadapi selama Magang. Pengumpulan data atau informasi diperoleh dari referensi jurnal, laporan, literatur, artikel dan laporan magang sebelumnya dan atau ringkasan (informasi) yang diperoleh dari pihak perusahaan. Jurnal yang digunakan adalah jurnal ilmiah yang berkaitan dengan keilmuan dan teori yang dibutuhkan dalam proyek kami. Referensi lainnya seperti laporan literatur resmi lainnya digunakan sebagai tambahan keilmuan dalam mengerjakan proyek.

1.4.4 Pelaksanaan Bimbingan

Pembimbing lapang dari perusahaan CDC Politeknik Negeri Jember, dimana pembimbing lapang diharapkan mengarahkan mahasiswa dalam melaksanakan kegiatan kerja di lokasi Magang, dengan target sebagai berikut:

1. Membimbing dan mengarahkan mahasiswa dalam pelaksanaan Magang di CDC Politeknik Negeri Jember, sesuai dengan program kegiatan yang ada di Magang mahasiswa
2. Membimbing dan mengarahkan mahasiswa dalam pelaksanaan Magang di CDC Politeknik Negeri Jember, sesuai dengan job description
3. Mengupayakan situasi yang kondusif antara mahasiswa dengan manajemen atau pimpinan, karyawan, dan masyarakat di lingkungan Magang di CDC Politeknik Negeri Jember,
4. Memfasilitasi mahasiswa peserta Magang di CDC Politeknik Negeri Jember, untuk dapat terlibat langsung dalam membantu kegiatan operasional
5. Memberikan penilaian kepada mahasiswa atas hasil kerja selama di lokasi Magang atau perusahaan terkait sesuai parameter penilaian yang ada
6. Mengevaluasi dan menandatangani buku harian Magang
7. Berkomunikasi dan berkoordinasi dengan dosen pembimbing selama pelaksanaan Magang
8. Mengkaji dan membimbing dalam pembuatan laporan Magang
9. Melakukan evaluasi presentasi mahasiswa Magang jika diperlukan
10. Menandatangani lembar pengesahan laporan Magang
11. Mengirim nilai kepada panitia Magang dalam amplop Dosen pembimbing atau staff pengajar yang ditunjuk oleh Politeknik Negeri Jember yang bertugas untuk membimbing mahasiswa dari awal kegiatan Magang hingga penilaian akhir kegiatan Magang. Dosen pembimbing yang akan ditugaskan harus dapat:
 - a. Melakukan persiapan atau pembekalan sebelum pemberangkatan Mahasiswa

- b. Membimbing dan bertanggung jawab terhadap seluruh kegiatan yang dilaksanakan oleh mahasiswa.
- c. Melakukan supervisi Magang dan menjalin komunikasi dengan pembimbing lapang pada saat supervisi, dosen ditugaskan untuk:
 - 1. Melakukan konfirmasi hasil penilaian oleh pembimbing lapangan
 - 2. Melakukan penilaian hasil kerja mahasiswa, antara lain meliputi :
 - a. Obyektifitas lembar isian praktek kerja mahasiswa;
 - b. Perilaku mahasiswa.
- d. Melaporkan hasil supervisi pada panitia Praktek Kerja Lapangan (PKL) Politeknik Negeri Jember.