

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Magang merupakan salah satu program wajib yang ada di Politeknik Negeri Jember yang bertujuan untuk mengembangkan keahlian dan keterampilan dari mahasiswa yang didapatkan dari perguruan tinggi. Kegiatan ini merupakan prasyarat mutlak untuk mendapatkan kelulusan yang diikuti oleh mahasiswa polije. Dari kegiatan magang ini mahasiswa diharapkan memperoleh pengalaman dan keterampilan yang tidak semata-mata bersifat teoritis saja, akan tetapi keterampilan yang meliputi keterampilan fisik, intelektual, kemampuan berinteraksi dan berintegrasi. Dengan semua ilmu dan pengalaman yang didapatkan selama magang, akan membuat mahasiswa menjadi lebih baik karena pengalaman dan kepercayaan diri untuk memasuki dunia kerja ketika lulus kuliah.

Dalam kegiatan magang ini mahasiswa membentuk kelompok atau individu memilih perusahaan yang dituju untuk melakukan kegiatan magang. CV Natusi adalah software house yang menyediakan jasa pembuatan website dan software di wilayah Kota Mojokerto. CV Natusi didirikan pada tahun 2016 oleh Bapak Arif Rakhman Hadi, S.KOM.

Kemajuan teknologi yang berkembang dengan cepat mendorong setiap instansi atau organisasi untuk tetap mengikuti perkembangan dan terus meningkatkan kemampuannya dalam mengolah data dan informasi yang dibutuhkan. Koperasi Senyum merupakan koperasi milik rumah sakit umum DR Wahidin yang terletak pada Kota Mojokerto. Koperasi tersebut membutuhkan website untuk mengubah layanan simpan pinjam dari manual beralih menggunakan teknologi. Pada kegiatan magang di CV Natusi ini, penulis mendapatkan tugas mengerjakan tampilan front-end pada website koperasi senyum RSUD DR Wahidin. Website tersebut terdiri dari beberapa halaman yaitu Home, Semua Produk, Profil, Riwayat Transaksi, Simpanan, Pinjaman, dan Kredit.

1.2. Tujuan dan Manfaat

1.2.1. Tujuan Umum Magang

- a. Menerapkan ilmu pengetahuan yang didapatkan selama belajar di kampus dan diaktualisasikan di dunia kerja.
- b. Mahasiswa mendapatkan pengalaman di dunia kerja yang tidak didapatkan di bangku kuliah.
- c. Memberikan pandangan bagi mahasiswa terhadap bidang pekerjaan yang sesuai dengan keahlian yang dimiliki.
- d. Memberikan bekal dan pengalaman kepada mahasiswa terhadap kondisi dunia kerja secara nyata.

1.2.2. Tujuan Khusus Magang

- a. Membangun website untuk klien CV NATUSI sesuai dengan desain yang telah dibuat dalam bentuk figma.
- b. Melatih sikap disiplin terhadap waktu baik dalam berkerja maupun dalam menyelesaikan pekerjaan yang telah diberikan.
- c. Mengembangkan wawasan dan pengalaman dalam melakukan pekerjaan yang sesuai dengan keahlian yang dimiliki.

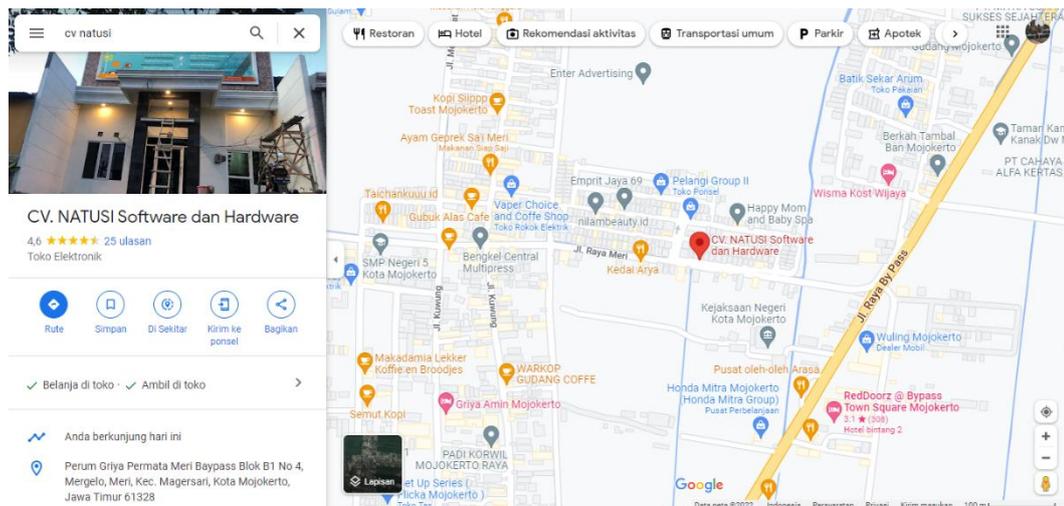
1.2.3. Manfaat Magang

- a. Menjadikan mahasiswa untuk lebih disiplin dan bertanggung jawab dengan tugas – tugas yang diberikan saat Magang.
- b. Mahasiswa mendapatkan ilmu baru yang sebelumnya tidak diajarkan saat berada di kampus.
- c. meningkatkan kualitas ketrampilan, mental dan kreatifitas mahasiswa.
- d. Memberi wawasan kepada mahasiswa terkait bagaimana kondisi dunia kerja sehingga mahasiswa akan lebih siap jika nantinya akan memasuki dunia kerja setelah lulus.

1.3. Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1. Lokasi Kerja

Lokasi Kegiatan magang di CV Natusi Software and Hardware Perum Griya Permata Meri Bypass Blok B1 No 4, Mergelo, Meri, Kec. Magersari, Kota Mojokerto, Jawa Timur 61328



Gambar 1.1 Lokasi Magang Pada Google Maps

1.3.2. Jadwal Kerja

Magang ini dilaksanakan pada tanggal 19 september 2022 sampai dengan 13 januari 2023. Magang dilakukan pada hari kerja kantor yaitu setiap hari senin sampai dengan hari jumat mulai pukul 08.00 WIB sampai pukul 17.00 WIB

1.4. Metode Pelaksanaan

1.4.1. Metode Observasi

Pada metode observasi melakukan beberapa tahap yakni pencatatan, pengamatan, menganalisis data yang telah diberikan oleh pembimbing lapang.

1.4.2. Metode Wawancara

Pada metode wawancara bertujuan untuk menggali informasi lebih dalam yang nantinya akan mendapatkan solusi yang lebih baik.