

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pembuatan sebuah proyek *website* mampu menyediakan proses digitalisasi terhadap sebuah perusahaan untuk hadir dan memiliki aktivitas bisnis secara virtual. Perihal tersebut, PT. Mandiri Jaya Energi adalah perusahaan yang menjual serta menyewa perkakas dan alat berat mempercayakan jasa PT. Future Mediatrix Group untuk membuat *website* perusahaan PT. Mandiri Jaya Energi.

Website yang hendak dibuat nantinya akan mendukung proses bisnis yang dijalankan oleh PT. Mandiri Jaya Energi sendiri yaitu untuk mensistemasi proses jual atau sewa perkakas dan alat berat. Hal ini menjadi sangat relevan dalam mendukung proses bisnis perusahaan dimana semua aktivitas jual atau sewa dapat terintegrasi dalam sebuah *website*. Selain itu, dapat memiliki jangkauan yang lebih luas di mana semua perangkat pengguna memiliki *compatibility* untuk mengakses dan melakukan aktivitas pada *website*. Pembuatan *website* ini hendak menggunakan *framework* Materialize CSS untuk tampilan *page website* untuk membuat tampilan yang menarik dan *responsive* pada perangkat *mobile* dan *desktop*.

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Dalam proses kerja magang Kampus Merdeka Internship Track 2 terdapat maksud pelaksanaan kerja magang di PT. Future Mediatrix Group yakni sebagai berikut:

1. Mengimplementasikan ilmu yang diperoleh selama masa perkuliahan.
2. Memperoleh ilmu dan wawasan baru dari pihak yang lebih profesional, terutama dibidang pengembangan *website* atau *Web Development*.
3. Memperoleh pengalaman kerja nyata dimana mampu bekerja secara langsung di lapangan kerja.

Adapun tujuan dalam pelaksanaan kerja magang yaitu untuk mendalami pembuatan *website* sebuah perusahaan dengan menguasai penggunaan *framework* *Materialize CSS* untuk membuat tampilan *website* yang menarik, dan membuat

tampilan *page* yang *responsive* pada perangkat *mobile* dan *desktop* sehingga dapat mendapatkan keahlian untuk membuat tampilan *website* yang nyaman untuk pengguna.

1.3. Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Pada tahap awal pelaksanaan program kerja magang, yang dilakukan terlebih dahulu adalah mencari beberapa tempat magang yang direkomendasikan oleh pihak kampus dan melamar lowongan kerja magang sesuai dengan potensi yang dimiliki. Setelah melamar, didapatkan respon dari beberapa perusahaan yang dilamar dan melakukan *interview*. Pada tahap ini, salah satu *interview* dilakukan bersama PT. Future Mediatrix Group. Proses *interview* dilakukan bersama Bapak Thomas Joseph selaku *Chief Executive Officer* (CEO) dari perusahaan tersebut pada tanggal 9 Juni 2021.

Hasil dari proses *interview* tersebut, yaitu diterima untuk melakukan kerja magang pada bulan Juli dengan ketentuan 800 jam kerja atau 100 hari kerja sesuai dengan peraturan program kerja magang Kampus Merdeka Internship Track 2. Setelah mendapatkan tempat untuk melaksanakan kerja magang, dilakukan pengajuan *form* MBKM-01 yang nantinya akan menjadi surat pengantar magang dan ditanda tangani oleh ketua program studi informatika sebagai persetujuan pelaksanaan kerja magang di perusahaan tersebut.

Setelah menerima surat pengantar magang MBKM-01 tersebut pada tanggal 5 Juli 2021, dilakukan pengajuan kepada perusahaan. Kemudian, pada tanggal 16 Juli 2021 didapatkan *acceptance letter* sebagai surat penerimaan kerja magang dan konfirmasi untuk dapat memulai kerja pada tanggal 19 Juli 2021 hingga 19 November 2021. Pelaksanaan kerja magang dilakukan secara *work from home* (WFH) dikarenakan pandemi *covid-19* yang masih berlangsung. Dari *acceptance letter* yang diperoleh, dilakukan pengisian *form* MBKM-02 sebagai kartu MBKM *internship track 2* dan selama pelaksanaan kerja magang dilakukan pengisian *daily task* sebagai surat MBKM-03.

Pelaksanaan jam kerja magang di PT. Future Mediatrix Group yaitu dimulai pukul 8 pagi hingga 6 sore. Apabila ada pekerjaan yang mendesak, maka ada beberapa pekerjaan yang harus dikerjakan diluar jam kerja. Adapun waktu istirahat dengan waktu kurang lebih sekitar 1 jam. Saat pelaksanaan, dilakukan pengajuan perpanjangan hari kerja hingga 8 Desember 2021 dikarenakan waktu kerja magang yang ditentukan sebelumnya belum memenuhi 800 jam atau 100 hari kerja.