

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sekarang ini *E-Commerce* sangat lah sering untuk digunakan dalam media pemasaran dan penjualan produk di Indonesia, dalam pembuatan *E-Commerce* memerlukan *Web Developer* untuk merancang dan membuat sesuai kebutuhan yang diinginkan oleh *Customer*. Penggunaan *E-Commerce* sangat membantu perusahaan dalam memasarkan produk atau mengiklankan produk demi menaikan *customer* yang akan menggunakan media tersebut. *E-Commerce* adalah proses jual beli dan memasarkan barang serta jasa melalui sistem elektronik, seperti radio, televisi dan jaringan komputer atau internet.[1]

Penulis ingin menambah wawasan dan pegalaman di bidang *Web Development*, yaitu dengan melalui kerja magangd. Sebagai syarat dalam perkuliahan, melaksanakan kerja magang guna untuk melatih dan mempersiapkan penulis ketika penulis hendak akan masuk ke dunia kerja yang membutuhkan keterampilan tersebut dan serta juga dapat menambah pengetahuan mengenai media lain yang dapat digunakan dalam pembuatan *Web Development* untuk *E-Commerce*. Penulis juga mendapatkan kesempatan untuk bekerja di PT Karya Lintas Generasi yang merupakan perusahaan yang menjual website-website yang dirancang sesuai kebutuhan pengguna (*Company Profile*, *Landing Page* dan *E-Commerce*).

Posisi yang penulis tempati adalah pekerja magang dengan posisi *Web Developer*, yang merupakan bagian dari perancangan website baik secara front end dan back end. Tanggung jawab yang diberikan pada penulis sebagai *Web Developer* adalah pembuatan *Landing Page* untuk website Kingsign.id dan membuat rancangan *E-Commerce* pada berlabuh.id. alasan penulis memilih

untuk bekerja di perusahaan ini adalah demi mendapat ilmu baru dan menambah pengalaman kerja ketika membuat sebuah website yang di butuhkan sesuai kriteria yang diberikan oleh klien. Selain itu penulis juga diasah untuk kedisiplinan dan ketepatan waktu dalam mengerjakan proyek serta kehadiran pada pengerjaan aplikasi.

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Kerja magang ini penulis laksanakan sebagai salah satu syarat kelulusan dan untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) di Universitas Multimedia Nusantara. Selain itu penulis juga memiliki maksud dan tujuan sebagai berikut:

1. Menambahkan pengetahuan dan pengalaman dalam dunia kerja dan penggunaan media yang baru
2. Membangun komunikasi dan relasi dengan klien dan perusahaan
3. Melatih kedisiplinan dan sikap profesionalitas dalam lingkungan perusahaan

1.3. Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Prosedur kerja magang penulis diawali dengan pendaftaran magang yang menjadi salah satu syarat dalam pengambilang mata kuliah *Internship* (magang). Penulis kemudian memastikan syarat-syarat yang harus dipenuhi dalam pengambilan magang, penulis kemudian mengambil *form* pendaftaran kerja magang (KM01). Penulis kemudian mencari perusahaan yang membutuhkan jasa *Web Developer* melalui informasi dari teman-teman dan dari LinkedIn. Selanjutnya penulis kemudia memberikan CV serta Portofolio unntuk perusahaan-perusahaan dimana penulis mendaftar.

Pada tanggal 16 Febuari 2021 Penulis kemudian dihubungin oleh Bapak Hans Galdino Wirawan selaku Direktur PT Karya Lintas Generasi. Bapak Hans mengatakan bahwa perusahaannya membutuhkan tenaga kerja untuk mebuat proyek berupa website seperti *Landing Page* dan kemudian seperti *E-Commerce* dan penulis juga melakukan interview secara online / *WFH* (*Work*

From Home). Penulis juga berdiskusi untuk pengerjaan proyek magang apa saja serta menjadikan Bapak Hans Galdino Wirawan sebagai pembimbing magang, kemudian penulis diterima untuk magang di perusahaan PT Karya Lintas Generasi.

Penulis kemudian memberikan lembar KM01 pada koordinator magang untuk meminta perizinan pelaksanaan kerja magang dan memberitahu bahwa ada perusahaan menerima yang sudah menerima penulis. Penulis berkonsultasi dengan pembimbing magang, penulis mendapatkan izin untuk bekerja di PT Karya Lintas Generasi dan mendapatkan surat KM01 yang kemudian ditukarkan dengan dengan lembar surat pengantar magang (KM02). Kemudian penulis sudah di terima di tempat magang dan melakukan pengerjaan proyek magang.

Penulis kemudian melaksanakan kerja magang yang terhitung dimulai pada tanggal 18 Febuari 2021 yang dimulai dengan perkenalan dan pembahasan atau *briefing* proyek pertama yang akan dilakukan. perusahaan mengizinkan penulis untuk melakukan pekerjaan secara *WFH* yang dikarenakan adanya pandemi *COVID-19*. Penulis mulai melakukan aktivitas dari jam 9 pagi hingga jam 6 sore dan penulis melakukan aktivitas magang selama 5 hari dalam 1 minggu (Senin - Jumat).

Seluruh proyek yang penulis kerjakan menggunakan laptop pribadi penulis. Perusahaan menyediakan beberapa media kerja yang menjadi kriteria untuk pengerjaan baik dari file hosting, Asset dan beberapa plugin yang berbayar. Penulis diajarkan menggunakan wordpress dan penggunaannya pada hari pertama. Kemudian penulis mulai melakukan pekerjaan yang sudah diterima beserta asset-asset dan kemudian penulis mengerjakan semua pekerjaan yang diberikan oleh pembimbing dirumah.

Selama pelaksanaan magang penulis melaksanakan secara *WFH (Work From Home)* untuk menghindari penularan wabah *COVID-19*. Penulis tetap melanjutkan kerja magang dan selalu melakukan asistensi dengan pembimbing magang di PT Karya Lintas Generasi. Penulis dapat mengerjakan proyek

magang hingga tanggal 14 April 2021 dengan menyelesaikan 2 website yang diberikan oleh pembimbing magang lapangan