



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

PT Whyphy Inovatif Indonesia (Whyphy) yang merupakan anak perusahaan dari Sahabat Utama Group dimana Kerja Magang dilaksanakan. Whyphy adalah perusahaan baru yang sudah berdiri selama 3 tahun sejak 2014 dan bergerak di bidang teknologi. Whyphy lebih berfokus pada pembuatan dan pengembangan aplikasi untuk internal perusahaan, dan sudah memiliki produk utama yaitu O2O yang dibagi menjadi dua, O2OBooks dan O2OJournal.

Kerja magang dilaksanakan selama 42 hari dan ditempatkan pada divisi *Information Technology* sebagai *Web Developer*. Selama kerja magang ada dua pekerjaan yang dilakukan, yaitu pengembangan website www.sahaabatutama.com milik PT Sahabat Utama Traco yang juga merupakan anak perusahaan dari Sahabat Utama Group dan rancang bangun *website Company Profile* untuk firstasia consultants yang masih dibawah naungan Sahabat Utama Group.

Untuk pengembangan website www.sahaabatutama.com menggunakan *framework* CodeIgniter (CI) karena mudah untuk diimplementasikan, lebih cepat, dan memiliki kapabilitas yang tinggi (Kansara, 2016). Sedangkan untuk rancang bangun *website Company Profile* firstasia consultants, bertujuan untuk memperkenalkan informasi tentang firstasia consultants kepada public (Syahrizal, 2015). *Website Company Profile* juga memudahkan masyarakat untuk mencari pekerjaan dengan memberikan daftar pekerjaan yang tersedia pada firstasia consultants.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Maksud pelaksanaan kerja magang pada PT Whyphy Inovatif Indonesia adalah sebagai berikut.

- a. Menambah wawasan dan pengalaman kerja, serta cara menghadapi masalah yang muncul saat bekerja.
- b. Mengaplikasikan ilmu yang diperoleh saat kuliah ke dalam dunia kerja.

Tujuan pelaksanaan kerja magang pada PT Whyphy Inovatif Indonesia adalah sebagai berikut.

- a. Mengembangkan website www.sahabatutama.com dengan menggunakan framework CodeIgniter (CI).
- b. Membangun website untuk Perusahaan First Asia Consultants yang digunakan untuk menampilkan informasi perusahaan dan melakukan pengajuan kerja dengan mengirimkan Curriculum Vitae (CV) ataupun menggunakan LinkedIn.

1.3 Waktu dan Prosedur Kerja Magang

Kerja magang pada PT Whyphy Inovatif Indonesia dilaksanakan selama 42 hari, dimulai pada 19 Juni 2017 dan diakhiri pada 25 Agustus 2017 dalam divisi *Information Technology* sebagai *Web Developer*. Pada masa liburan semester (19 Juni 2017 sampai 26 Agustus 2017), kerja magang dilaksanakan 5 hari seminggu dan terdapat beberapa hari libur seperti 22 Juni 2017 sampai 30 Juni 2017 dan 17 Agustus 2017.

Prosedur kerja magang yang dilakukan adalah sebagai berikut.

- a. Mahasiswa magang datang ke gedung Wisma 76 yang terletak di Jl. Letjen. S. Parman Kav. 76.

- b. Kerja magang dilaksanakan mulai pukul 08.00 WIB sampai pukul 17.00 WIB, dengan waktu untuk istirahat makan siang pada pukul 12.00 WIB sampai 13.00 WIB. Dengan ini total waktu kerja per hari adalah 8 jam.
- c. Mahasiswa magang diberikan kartu akses masuk ke gedung selama melakukan kerja magang.
- d. *Supervisor* kerja magang, Rachmat Setiawan secara berkala datang dan menanyakan apabila ada kesulitan dalam mengerjakan pekerjaan dan mengecek *progress* pekerjaan.
- e. Pengerjaan website terbagi menjadi beberapa bagian halaman website. Setiap bagian yang selesai dikerjakan diperlihatkan kepada *supervisor* dan mendapatkan masukan atau revisi mengenai hasil pekerjaan.

