



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

Seiring dengan berkembangnya teknologi dan informasi, sebagian besar perusahaan sudah memiliki sistem yang kerkomputerisasi. Seperti halnya pada PT Panorama Langit Teknologi dimana setiap harinya seluruh transaksi dan proses kerja dilakukan menggunakan komputer dan jaringan internet, akan tetapi dalam hal perekrutan karyawan baru, masih saja menggunakan cara konvensional. PT Panorama Langit Teknologi merupakan bagian dari Panorama-Groups yang bergerak dibidang *tour* dan *travel*. Perusahaan ini berdiri sejak tahun 1972 dan kini memiliki banyak sekali *brands* khususnya yang bergerak di bidang *tour* and *travel*.

Sekarang ini, dalam setiap proses penjualan paket tour, pembelian tiket pesawat terbang, dan lainnya sudah memakai suatu sistem yang terhubung dengan internet sehingga memudahkan baik pembeli atau pun penjualan pada suatu perusahaan. Akan tetapi, dalam hal perekrutan pegawai baru, sering di temui bahwa pelamar harus mengisi beberapa *form* aplikasi mengenai data diri dan sebagainya secara tertulis diatas kertas, sehingga terbentuklah bertumpuk-tumpuk kertas formulir aplikasi pegawai baru. Dalam hal ini juga mempersulit HRD untuk mencari *form* aplikasi tersebut ketika diperlukan. Oleh karena itu, dibangunlah suatu sistem informasi untuk melakukan perekrutan pegawai baru di perusahaan ini sehingga mempermudah proses penerimaan pegawai baru.

Sistem penerimaan pegawai baru ini menggunakan teknologi PHP dengan *framework CodeIgniter* sebagai pengolah datanya dan database MySQL sebagai *engine Relationship Database Management System (RDBMS)*. PHP dan *CodeIgniter* digunakan pada aplikasi ini karena ketersediaannya yang *open source* juga karena dalam beberapa pengembangan yang dilakukan di perusahaan ini, sudah menggunakan PHP dan *CodeIgniter*. Sedangkan MySQL digunakan karena selain ketersediaannya yang *open source*, *engine RDBMS* ini dapat diakses oleh klien secara bersamaan.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Maksud dan tujuan dari kerja magang ini dibagi menjadi dua yaitu sebagai berikut.

Tujuan Khusus : Kerja magang ini dilaksanakan dengan tujuan untuk merancang dan membangun sistem penerimaan pegawai baru pada PT Panorama Langit Teknologi berbasis *web*.

Tujuan Umum : Kerja magang ini dilaksanakan dengan tujuan agar penulis memiliki kemampuan secara profesional untuk.

- a. menyelesaikan masalah yang akan dihadapi di dunia kerja,
- b. mencari pengalaman kerja dalam sebuah perusahaan,
- c. mengembangkan dan menerapkan ilmu yang sudah di miliki.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang

Kerja magang dilaksanakan selama dua bulan terhitung dari tanggal 3 November 2014 sampai dengan 3 Januari 2015 di PT Panorama Langit Teknologi. Prosedur dari pelaksanaan kerja magang di PT Panorama Langit Teknologi adalah sebagai berikut.

- a. Mahasiswa magang datang ke kantor yang bertempat di Jl. Majapahit 16 gedung Raja Kamar.com Lt.2 setiap hari kerja yakni Senin – Jumat,
- b. Lama kerja setiap harinya adalah delapan jam, dengan jam masuk antara pukul 07.00 - 10.00 dan untuk jam pulang kantornya di hitung sebanyak delapan jam dari jam masuk kantor. Waktu istirahat pada pukul 12.00 - 13.00,
- c. Libur kerja pada tanggal 25 Desember 2014 dan 1 Januari 2015 (libur hari raya Natal dan Tahun baru).

UMMN