BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kemajuan teknologi yang pesat sesuai dengan kebutuhan manusia akan informasi, menjadikan terciptanya sebuah jaringan komputer yang dikenal masyarakat luas dengan nama Internet. Internet merupakan suatu fenomena yang menarik dalam dunia informasi pada saat sekarang ini. Banyak hal yang terkandung dalam Internet tersebut, diantaranya *World Wide Web* (www) atau sering juga disebut dengan *web*, yaitu suatu sistem *hypertext* yang digunakan untuk mencari atau menyediakan informasi global secara elektronik.

Berdasarkan hasil observasi, saat ini penyampaian informasi yang masih dilakukan hanya melalui surat pemberitahuan yang diedarkan kepada masing-masing instansi. Sehingga sering terjadi keterlambatan informasi yang dibutuhkan oleh pimpinan dan karyawan dikarenakan masih menggunakan cara manual.

Melalui jaringan Internet kita dapat berkomunikasi dan mendapatkan berbagai informasi. Tidak hanya berupa tulisan, gambar, suara, video, dan bahkan siaran televisi dapat diperoleh di Internet. Pemanfaatan jaringan Internet dalam bidang layanan informasi merupakan hal yang tidak asing lagi. Melalui jaringan tersebut pelayanan informasi kepada masyarakat dan karyawan menjadi lebih mudah, karena Internet tidak mengenal batas ruang dan waktu. Di manapun posisi pimpinan dan karyawan berada, selama dapat mengakses Internet, maka informasi

yang dibutuhkan dapat secara langsung diketahui, dengan proses yang lebih mudah.

Berdasarkan uraian di atas maka dibutuhkan suatu rancangan yang berupa aplikasi *web* yang digunakan pada jaringan Internet untuk memberikan layanan informasi kepada pegawai dan masyarakat di Dinas Pengelolaan Pasar Kota Bandung.

1.2. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka permasalahan yang muncul yaitu bagaimana membuat program aplikasi berbasis *web* dalam pemberian layanan informasi secara *on-line* di Dinas pengelelolaan Pasar Kota Bandung?

1.3. Maksud Dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari penulisan laporan kerja praktek ini adalah untuk membuat program aplikasi berbasis *web* dalam pemberian layanan informasi secara *on-line*.

Sedangkan tujuan yang diharapkan adalah dapat membantu instansi pemerintah untuk menyediakan layanan informasi kepada masyarakat dan para pegawai perusahaan sehingga memberikan kemudahan dalam mencari informasi mengenai instansi tersebut.

1.4. Batasan Masalah

Dalam pembuatan website ini masalah yang dibatasi yaitu :

a. Website ini berisi informasi mengenai informasi pelayanan serta informasi sistem yang berlaku di instansi tersebut.

b. Menggunakan *php* sebagai bahasa pemrograman dan *MySql* sebagai *database*nya.

c. Pemodelan aliran data.

1.5. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja Praktek bertempat di Dinas Pengelolaan Pasar Kota Bandung, Jl. Jurang No. 1 Bandung. Pelaksanaan kerja praktek dimulai dari tgl 14 November 2006 sampai dengan 14 Desember 2006 serta jadwal kehadiran berdasar pada waktu yang disesuaikan.

1.6. Sistematika Pelaporan

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan mengenai latar belakang masalah, identifikasi masalah, maksud dan tujuan kerja praktek, batasan masalah, sistem pelaksanaan kerja praktek, dan sistematika penulisan laporan.

BAB II RUANG LINGKUP INSTANSI

Bab ini berisi tentang sejarah instansi, tempat dan kedudukan instansi, bentuk dan badan hukum instansi, bidang pekerjaan instansi, bidang pekerjaan tempat kerja praktek, struktur organisasi instansi.

BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTEK

Bab ini berisi tentang analisis, perancangan program, pembentukan struktur menu, perancangan antar muka dan implementasi *website* Dinas Pengelolaan Pasar *Online*.

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran hasil kerja praktek.