BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek

Pada masa globalisasi ini teknologi informasi sangat dibutuhkan dalam segala aspek bidang, salah satunya dibidang pemerintahan. Pada Pemerintahan Kota Cimahi (Pemkot) setiap instansi membutuhkan system informasi untuk dipublikasikan ke setiap staf yang berada di instansi-instansi Pemerintahan Kota Cimahi. Khususnya pada instansi Pengelolaan Data Elektronik (PDE) yang baru dibangun membutuhkan suatu aplikasi system informasi untuk mengeksplor informasi tentang PDE.

Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan Data Elektronik yang dibangun selain untuk informasi, juga sebagai sarana distribusi pengiriman file data dari berbagai instansi Pemerintahan Kota Cimahi (Pemkot) ke instansi PDE.Karena sebelumnya system pengiriman dilakukan secara manual,yaitu dengan cara mengirimkan data langsung ke kantor Instansi pengelolaan Data Elektronik tersebut.Cara tersebut dirasa tidak efektif karena membutuhkan waktu yang cukup lama.

Sebagai tambahan pada Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan Data Elektronik supaya lebih interaktif,maka disediakan fasilitas layanan untuk sharing. Fasilitas layanan sharing dibuat untuk memudahkan antar staf instansi berkomunikasi, mengetahui informasi terbaru tentang seluruh instansi di Pemerintahan Kota Cimahi (Pemkot). Karena tiap instansi tidak memiliki

suatu fasilitas untuk berinteraksi antar instansi. Fasilitas ini dibuat supaya terlihat tidak membosankan, sehingga dapat meningkatkan pengaksesan aplikasi ini.

Berdasarkan hasil penelitian di Pemerintahan Kota Cimahi (Pemkot) Instansi Pengelolaan Data Elektronik, sehingga dibutuhkan suatu aplikasi untuk mempercepat pengiriman file data, maka dibangun sebuah "Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan Data Elektronik dengan PHP dilingkup Intranet".

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari kerja praktek ini yaitu :

1. Memenuhi salah satu mata kuliah yang ada dikurikulum semester 6 (enam)
2. Membangun Sistem Informasi Pengelolaan Data Elektronik dengan PHP dilingkup Intranet di Pemerintahan Kota Cimahi.

Sedangkan tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah :

1. Mempermudah mendapatkan informasi-informasi tentang instansi Pengelolaan Data Elektronik
2. Mengefisiensikan dan mengefektifkan waktu dalam pengiriman File data
3. Mempermudah antar staf instansi berkomunikasi, mengetahui informasi terbaru tentang seluruh instansi di Pemerintahan Kota Cimahi.

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja praktek di laksanakan di Pemerintahan Kota Cimahi, Jl. R. Demang Hardjakusuma, Cimahi, Jawa Barat, dibagian Pengelolaan Data Elektronik.. Adapun waktu pelaksanaannya kurang lebih satu bulan dari tanggal 16 Juli 2007 sampai dengan 16 Agustus 2007. Hari kerja praktek dari hari Senin sampai hari Jumat, dimulai pada pukul 08.00 s/d

17.00 WIB. Sedangkan tugas yang dikerjakan adalah membuat system informasi Pengelolaan Data Elektronik dengan PHP dilingkup Intranet.

1.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Sistematika penulisan laporan kerja praktek ini dibagi menjadi beberapa bab dengan pokok pembahasan. Sistematika secara umum adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini dibahas mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metode penelitian, teknik pengembangan sistem dan sistematika penulisan.

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

Berisikan tentang sejarah singkat Pemerintahan Kota Cimahi dan bagian Pengelolaan Data Elektronik, profile bagian Pengelolaan Data Elektronik, Kegiatan pada bagian Pengelolaan Data Elektronik dan struktur organisasi Pengelolaan.

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

Bab ini berisikan tentang landasan jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek dan data kerja praktek.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Membahas tentang kesimpulan dari hasil kerja praktek dan saran untuk perusahaan yang bersangkutan.