BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Mengingat pesatnya era globalisasi dan laju perkembangan teknologi sekarang ini yang erat kaitannya dengan pemenuhan kebutuhan salah satunya kebutuhan akan informasi terkini yang cepat dan akurat. Tidak mengherankan jika perusahaan-perusahaan khususnya dan dunia pada umumnya akan mengalami kemajuan yang sangat cepat. Oleh karena itu akan dirancang sekaligus dibangun sebuah sistem yang memberikan informasi sekitar PT. PLN (PERSERO) Distribusi Jawa Barat dan Banten Khusunya Bidang Niaga.

Dalam perusahaan yang bergerak dibidang Jasa Pendistribusian Listrik daerah Jawa Barat dan Banten. Bidang Niaga sebagai salah satu bidang yang berperan penting akan tercapainya tujuan tersebut, sehingga diperlukan sebuah sistem informasi intern yang khusus menyediakan informas–informasi yang dibutuhkan mengenai Bidang Niaga serta diharapkan dapat membantu meringankan tugas dan pekerjaan di Bidang Niaga itu sendiri. Oleh karena itu penulis mencoba untuk mengambil kerja praktek lapangan **"Perancangan Aplikasi Website Pada PT. PLN (Persero) Distribusi Jawa Barat & Banten Bidang Niaga Bandung"**.

Dengan sistem yang sudah dikomputerisasi diharapkan informasi mengenai masalah di atas dapat lebih baik dalam pelaksanaannya, sehingga lebih mendukung kelancaran pekerjaan di perusahaan yang menggunakannya.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari kerja praktek ini adalah untuk memperoleh data dalam penyusunan laporan sebagai salah satu syarat untuk melengkapi perkuliahan S1 pada jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Komputer Indonesia.

Secara garis besar tujuan dari kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui, mendalami dan menerapkan ilmu yang telah diterima di bangku kuliah terhadap aplikasi dunia kerja.
2. Menambah pengalaman dan wawasan tentang dunia kerja yang sesungguhnya sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk terjun ke dunia kerja.
3. Menumbuhkan dan mengembangkan serta memantapkan sikap profesional yang diperlukan penulis untuk memasuki lapangan kerja yang sesuai dengan bidangnya.
4. Melakukan perancangan dan sekaligus pembangunan sebuah sistem informasi Website di PT. PLN (PERSERO) Distribusi Jawa Barat dan Banten Bidang Niaga Bandung serta berupaya sebaik mungkin agar sistem yang dibuat ini dapat membantu meringankan tugas dan pekerjaan seperti yang diharapkan.
5. Memberikan wawasan mengenal mekanisme kerja suatu instansi, lembaga atau perusahaan.

6. Mengenal, mengamati dan mempelajari tentang cara kerja sistem informasi di PT. PLN sebagai induk Website yang sudah ada.

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan 30 hari terhitung dari tanggal 15 Juli 2004 s/d 19 Agustus 2004 dan dilaksanakan di PT. PLN (Persero) Distribusi Jawa Barat dan Banten Jl. Asia Afrika No. 63 Bandung serta kegiatan praktek kerja lapangan dilakukan di bidang niaga. Waktu pelaksanaan praktek kerja lapangan disesuaikan dengan jam kerja yaitu pukul 08.00 WIB s/d 16.00 WIB dan waktu istirahat pada pukul 12.00 WIB s/d 13.00 WIB dari Senin sampai Jum'at. Pelaksanaan kerja praktek dibimbing oleh pembimbing lapangan untuk mengerjakan suatu pekerjaan diberikan pengarahan dan penjelasan.

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Laporan kerja praktek ini dibuat dengan sistematika sebagai berikut :

BAB I Pendahuluan

Bab ini membahas mengenai latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek, teknik pengumpulan data, sistematika pelaporan kerja praktek.

BAB II Ruang Lingkup Perusahaan

Bab ini menjelaskan tentang sejarah perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan dan struktur organisasi perusahaan.

BAB III Kegiatan Selama Kerja Praktek

Bab ini memuat kegiatan apa saja yang dilakukan selama kerja praktek antara lain jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek, data kerja praktek.

BAB IV Kesimpulan dan Saran

Bab ini berisi kesimpulan hasil kerja praktek dan saran-saran yang dapat membangun bagi perusahaan.

Daftar pustaka

Lampiran


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM