BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sesuai dengan Jurusan yang diambil penulis maka penulis ditempatkan dibagian Seksi Leger Jalan ini mempunyai tugas yang sangat berkaitan dengan teknologi informasi (komputerrisasi).

Kerja Praktek merupakan pendidikan kemasyarakatan yang memanfaatkan keberadaan perusahaan sebagai suatu laboratorium yang lengkap dengan mengadakan kegiatan yang sesungguhnya dilapangan dan juga untuk meningkatkan kualitas akan sumber daya manusia itu sendiri, guna memperoleh dan menghasilkan produktivitas kerja yang efektif.

Dijaman modern ini kemajuan pesat dalam teknologi informasi dan telekomunikasi melahirkan suatu tuntutan akan sistem pelayanan yang lebih bervariasi, kualitas yang baik, dan keluwesan yang sangat tinggi. Untuk itu pihak Dinas Bina Marga menginginkan kualitas yang lebih baik dalam melayani cabang-cabang yang di bawahinya. Visual Bacic 6.0 merupakan bahasa pemrograman yang akan membantu memenuhi keinginan Dinas Bina Marga dalam upaya membangun Aplikasi Database Sistem Informasi Data Jalan Pada Dinas Bina Marga Kota Bandung.

1.2 Maksud dan Tujuan

Maksud dari Pelaksanaan Kerja praktek ini adalah sebagai salah satu syarat dalam memenuhi mata kuliah kerja praktek dan sebagai syarat bagi mahasiswa untuk melaksanakan skripsi di Universitas Komputer Indonesia, Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Informatika wajib melaksanakan kerja praktek di satu satu perusahaan.



Adapun tujuan dilaksanakannya kerja praktek ini adalah :

1. Sebagai Studi banding antara teori yang sering diberikan di perkuliahan dengan kenyataan yang ada di lapangan (pengembangan teori).
2. Mengembangkan ilmu yang telah didapat selama perkuliahan sehingga dapat diaplikasikan dalam dunia kerja sesungguhnya.
3. Menambah Pengalaman dan wawasan tentang dunia kerja yang sesungguhnya sehingga mahasiswa dapat mempersiapkan diri untuk terjun ke dunia kerja.
4. Menumbuhkan dan mengembangkan serta memantapkan sikap profesional yang diperlukan penulis untuk memasuki lapangan kerja yang sesuai dengan bidangnya.

1.3 Sistematika Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan 29 hari terhitung dari tanggal 11 Agustus 2003 s/d 19 September 2003 dan dilaksanakan di Dinas Bina Marga Jalan Wastukencana No.2 serta kegiatan praktek kerja lapangan dilakukan di bagian Seksi Leger Jalan Waktu pelaksanaan praktek kerja lapangan disesuaikan dengan jam kerja yaitu pukul 09.00 s/d 15.00 dan waktu istirahat dari pukul 12.00 s/d 13.00 dari senin sampai jumat. Pelaksanaan kerja praktek dibimbing oleh pembimbing lapangan untuk mengerjakan suatu pekerjaan diberikan pengarahan dan penjelasan

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Untuk memudahkan dalam penulisan dan memahaminya, maka penulis membuat sistematika penulisan laporan yaitu sebagai berikut:

A. BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini dimuat penjelasan mengenai latar belakang masalah, maksud dan tujuan kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek, sistematika pelaporan kerja praktek penulisan dari laporan kerja praktek.

B. BAB II RUANG LINGKUP INSTANSI

Dalam bab ini dimuat sejarah Instansi, tempat dan kedudukan Instansi, bentuk dan badan hukum Instansi, bidang pekerjaan Instansi, bidang pekerjaan divisi/departemen dan struktur organisasi perusahaan pada laporan kerja praktek.

C. BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

Dalam bab ini dimuat jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek landasan teori dan data kerja praktek pada laporan kerja praktek.

D. BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini merupakan penutup yang berisikan kesimpulan dari pembahasan laporan kerja praktek serta saran-saran yang diajukan untuk menbantu dalam pengembangan selanjutnya.

E. DAFTAR PUSTAKA


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM