BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Perusahaan atau Instansi baik swasta maupun pemerintah merupakan dunia kerja nyata yang akan dihadapi oleh mahasiswa kelak setelah mereka menyelesaikan studinya dari suatu jenjang pendidikan tinggi.

Bertitik tolak dari kondisi tersebut maka suatu lembaga penyelengara pendidikan tinggi perlu memberikan suatu kesempatan kepada para mahasiswanya untuk mengenal lebih dekat ke lapangan langsung melalui kerja praktek.

Selain itu diharapkan setiap mahasiswa untuk mengetahui, mendalami dan sekaligus menerapkan ilmu secara praktis yang diperolehnya selama menempuh kuliah untuk diaplikasikan pada dunia kerja nyata. Dengan demikian mahasiswa dapat memahami keadaan dilapangan yang sesungguhnya akan mereka hadapi setelah lulus nanti.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dan tujuan kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

- Untuk memenuhi kurikulum sebagai salah satu syarat kelulusan dari program Strata 1 Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
- Untuk mengetahui, mendalami dan menerapkan ilmu secara praktis yang telah diperolehnya selama menempuh kuliah untuk diaplikasikan pada

dunia kerja nyata.

- Mengenal lebih jauh lingkungan kerja seorang lulusan teknik informatika.
- Mendapat gambaran yang nyata mengenai aplikasi dalam industri yang berkaitan dalam bidang Teknologi Informasi.

1.3 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek

a. Lokasi kerja praktek

Lokasi kerja praktek adalah PT. TELKOMSEL – BANDUNG Gedung CCSL (Caraka Citra Sekar Lestari) Lt. 9-12 Jl. Asia Afrika No. 133 –137 Bandung 40112.

b. Waktu Kerja Praktek

Kerja praktek dilaksanakan dari tanggal 19 Juli 2004 sampai dengan 13 Agustus 2004.

1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Untuk memperjelas pembahasan agar lebih tearah dan memperoleh gambaran tentang laporan kerja praktek ini, maka sistematika penulisan disusun dalam beberapa bab sebagai berikut :

Bab I : Pendahuluan

Bab ini berisi uraian tentang latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, lokasi dan waktu kerja praktek dan sistematika pelaporan kerja praktek.

Bab II **: Ruang Lingkup Perusahaan**

Bab ini berisi uraian tentang sejarah singkat PT. Telkomsel (Telekomunikasi Seluler), tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan, bidang pekerjaan divisi tempat kerja praktek, dan struktur organisasi perusahaan.

Bab III **: Kegiatan Selama Kerja Praktek**

Bab ini berisi uraian tentang jadwal kerja praktek, cara / teknik kerja praktek dan data kerja praktek.

Bab IV **: Kesimpulan dan Saran**

Bab ini menyajikan kesimpulan dan saran dari hasil kerja praktek dan pembahasan dari bab-bab sebelumnya.