BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kuliah Kerja Praktek

Kuliah kerja praktek adalah suatu perwujudan Tri Dharma Perguruan Tinggi, yang merupakan integrasi dari pendidikan, penelitian. Kegiatan ini dilaksanakan oleh mahasiswa/i dibawah bimbingan dosen perguruan tinggi dan pembimbing lapangan dari tempat yang dilaksanakannya kuliah kerja praktek.

Penulis pada kesempatan ini melakukan kuliah kerja praktek pada Dinas Layanan Kehandalan Subdin Administrasi dan Validasi Jaringan di PT.Telkom, Jakarta Pusat dalam rangka menambah wawasan dan ilmu pegetahuan yang telah didapat di perguruan tinggi serta mempelajari Sistem Informasi Geografi, sebagai sistem yang digunakan pada subdin tersebut. konsep kerja pada Dinas Layanan Kehandalan Subdin Administrasi dan Validasi Jaringan di PT.Telkom adalah bekerja dalam tim, dimana bagian dari divisi membutuhkan bagian lain dari divisi tersebut guna mencapai tujuan dari divisi validasi jaringan tempat penulis melaksanakan kerja praktek.

1.2. Maksud dan Tujuan

1.2.1. Maksud

Maksud dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

1. Bagi Penulis
   - Untuk menambah wawasan dan pengalaman dalam dunia kerja.

- Memahami system informasi dengan metedologi berorientasi objek yang digunakan pada perusahan tempat penulis melaksanakan kuliah kerja praktek.

2. Bagi Instansi

- Diharapkan dapat dijadikan bahan masukan untuk mempertimbangkan dalam rangka peningkatan prosedur kerja yang bersangkutan dengan hasil pengamatan dan analisis penulis.
- Menjadikan bahan masukan untuk lebih memperhatikan program atau bahasa pemrograman yang kini sedang berkembang di dunia kerja guna menyediakan fasilitas pendukung bagi mahasiswa untuk menghadapi dunia kerja kelak.

1.2.2. Tujuan

Adapun tujuan dilaksanakannya kuliah kerja praktek yang dilaksanakan pada PT.Telkom, Dinas Layanan Kehandalan Jaringan Subdin Administrasi dan Validasi Jaringan adalah untuk syarat kelulusan program kuliah kerja praktek yang merupakan integrasi dari pendidikan.

1.3. Sistem Pelaksaan Kerja Praktek

Kerja praktek dilaksanakan di PT.Telkom pada bagian Dinas Layana Kehandalan Jaringan, Subdin. Administrasi dan Validasi, kerja praktek dimulai pada tanggal 4 Agustus 2003 sampai dengan tanggal 29 agustus 2003, waktu yang ditentukan untuk kerja praktek adalah dari hari senin sampai dengan hari sabtu,

dari pukul 08.00 Bbwi sampai dengan 16.00 Bbwi. Tugas yang diberikan kepada SUPRIYADI PUTRA dan DEDI ANDRIS ARIANTO semua berhubungan dengan system informasi, system informasi yang digunakan pada perusahaan tempat penulis melaksanakan kerja praktek adalah sistem informasi berorientasi objek berupa geografi disebut juga GIS (geographics information system).

I.4. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

BAB I berisikan Pendahuluan yang membahas tentang lokasi kerja praktek dan tugas yang diberikan perusahaan kepada penulis dan pembahasan tentang system informasi GIS.

BAB II berisikan ruang lingkup perusahaan dari sejarah perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan dan bentuk pekerjaan perusahaan hingga bentuk pekerjaan divisi.

BAB III berisikan kegiatan penulis selama melaksanakan kuliah kerja praktek dari jadwal kerja praktek hingga cara/teknik kerja praktek

BAB IV berisikan Kesimpulan dan Saran