BAB I

PENDAHULUAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

1.1 Latar Belakang

Dalam menghadapi pasar bebas dan semakin pesat pekembangan dunia teknologi informasi saat ini, menurut para pemakai ilmu pengetahuan dan teknologi agar lebih mempersiapkan dirinya masing-masing. Untuk mengantisipasi hal tersebut para pengguna ilmu pengetahuan dan teknologi perlu meningkatkan dan memperdalam ilmu pengetahuannya di samping keahlian yang telah mereka miliki.

Sebagai tempat pendidikan dan pembekalan ilmu pengetahuan UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA mendidik dan melatih mahasiswanya agar dapat mengikuti perkembngan zaman dan turut berpartisipasi dalam kemajuan teknologi informasi dan mampu bersaing dengan dunia luar. Maka salah satu mata kuliah berisi implementasi atau peranan langsung ilmu yang telah di dapat selama perkuliahan ke dalam dunia kerja. Dalam hal ini perusahaan instansi atau badan usaha lainnya baik milik pemerintah maupun swasta yang lebih memfokuskan kepada praktek di lapangan dari pada teori, yaitu mata kuliah Praktek Kerja Lapangan (PKL).

Dalam Praktek Kerja Lapangan ini mahasiswa diterjunkan langsung ke sebuah perusahaan di mana selama melakukan praktek kerja mahasiswa diawasi oleh seorang pembiming dari perusahaan itu sendiri dan pembimbing dari akademik yang membantu dan mengawasi mahasiswa kendala yang dihadapi, serta membimbing mahasiswa dalam menyusun laporan Praktek Kerja Lapangan.

Dalam membuat laporan ini selaku penulis melakukan pengamatan dan penelitian langsung di PT. Telkom Divisi Regional III Jawa Barat. Dimana selama melakukan Praktek Kerja Lapangan penulis di tempatkan di bagian ***Sub Unit WORKSHOP SIFSO DIVRE III.*** Unit WORKSHOP SISFO dibentuk untuk menangani masalah kerusakan pada computer baik hardware maupun software

serta masalah pemasangan, konfigurasi dan *maintenance* jaringan. Unit ini salah satu bagian sisfo.

1.2 Maksud dan Tujuan

Maksud dilaksanakannya Praktek Kerja Lapngan ini adalah sebagai syarat kelulusan mata kuliah Kerja Praktek. Kerja Praktek ini juga dimaksudkan agar mahasiswa dapat memahami dunia kerja serta mengenal kondisi lapangan kerja sesungguhnya.

Adapun Tujuan diadakannya Kerja Praktek ini adalah :

1. Untuk mengetahui jaringan LAN pada SISFO DIVRE III di PT.TELKOMUNIKASI INDONESIA.
2. Untuk mengetahui cara, instalasi dan konfigurasi jaringan LAN pada SISFO DIVRE III di PT.TELKOMUNIKASI INDONESIA.

1.3 Sistematika pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja Praktek dilaksanakan 30 hari terhitung dari tanggal 2 Agustus 2004 s/d 2 September 2004 dan dilaksanakan di Telkom Divisi Regional III Jawa barat yang beralamat di Jalan lembong No 11-15 bandung. Serta kegiatan praktek kerja lapangan dilakukan di bagian Sistem Informasi (Sisfo) Divre III, waktu pelaksanaan praktek kerja lapangan disesuaikan dengan jam kerja yaitu pukul 08.00 s/d 17.00 dan waktu istirahat dari pukul 12.00 s/d 14.00 dari senin samapai jum'at. 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 :

BAB I Pendahuluan

Dalam Bab I ini dibahas tentang latar belakang, maksud dan tujuan dari kerja praktek, sistem pelaksanakan kerja praktek seta sistematika Penulisan laporan dalam kerja praktek.

BAB II Ruang Lingkup Perusahaan

Dalam Bab II dibahas tetang sejarah PT Telkom, tempat kedudukan PT Telkom, bentuk dan badan hokum PT Telkom, bidang usaha dari PT Telkom, bidang pekerjaan divisi/departemen tempat Kerja Praktek serta struktur dari organisasi PT.Telkom.

BAB III Kegiatan Selama Kerja Praktek

Dalam bab III membahas tentang kegiatan yang dilakukan selama kerja praktek terdiri dari jadwal kerja praktek, cara atau teknik kerja praktek terdiri dari jadwal kerja praktek, cara atau teknik kerja paraktek serta data-data selama melaksanakan kerja praktek.

BAB IV Kesimpulan dan Saran

Dalam Bab IV membahas tentang kesimpulan dari kerja praktek, serta saran-saran untuk tempat dimana melaksanakan kerja praktek atau untuk Universitas.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM