BAB I

PENDAHULUAN



I.1 LATAR BELAKANG

Pada abad teknologi sekarang ini manusia cenderung membutuhkan informasi yang tepat ,akurat dan terpecaya tanpa mengenal batas jarak dan waktu.Salah satunya yaitu informasi mengenai sebuah jaringan komputer.

Dengan adanya informasi tentang sebuah jaringan komputer,timbul satu permasalahan di dalam sistem komnuiasi data antara atasan dan bawahan.Di PT.GENTASWARA ini mereka mengalami kesulitan mengenai sistem komunikasi data yang membutuhkan waktu lama.

Dengan timbul permasalahan mengenai sistem komunikasi data di PT.GENTA SWARA,penulis mengambil tema yang membahas mengenai sebuah implementasi jaringan komputer sebagai judul untuk mata kuliah kerja praktek.

I.2 MAKSUD DAN TUJUAN

Maksud dari penulis mengambil implementasi jaringan komputer sebagai judul mata kuliah kerja praktek adalah:

1) Sebagai satu persyaratan untuk memenuhi mata kuliah kerja praktek program strata 1 Jurusan Manajemen Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia

2) Untuk menambah pengetahuan mengenai penrkembangan ilmu komputer khususnya pada sebuah jaringan komputer.

Adapun tujuan penulis mengambil judul implementasi jaringan komputer adalah agar dapat mengembangkan ilmu pengetahuan mengenai komputer yang telah diperoleh dengan cara mempraktekan secara langsung.

I.3 METODOLOGI KERJA PRAKTEK

Dalam metode pengumpulan data yang dilakukan penulis diantaranya dengan cara:

1) Penulis menanyakan langsung kepada staf yang ada di PT.GENTASWARA mengenai permasalahan ada di perusahaan tersebut.
2) Penulis melakukan Kuliah Praktek secara langsung di PT.GENTASWARA tersebut
3) Penulis mencari informasi mengenai perkembangan teknologi jaringan komputer dengan cara studi pustaka.

I.4 LOKASI DAN WAKTU

Adapun lokasi penulis melakukan kegiatan kuliah kerja praktek di PT.GENTA SWARA yang beralamatkan di jalan Birah II No 24 Blok S Jakarta Selatan.

Waktu dari penulis melakukan kegiatan kuliah kerja praktek di PT.GENTA SWARA,mulai dari tanggal 02 agustus sampai dengan 16 agustus 2004.

I.5 SISTEMATIKA PENULISAN

Untuk memudahkan dalam penulisan laporan kuliah kerja praktek ini penulis menyusun sistematika yang terdiri dari beberapa bab yaitu:

BAB I Merupakan bagian pendahuluan yang berisikan latar belakang masalah,maksud dan tujuan,metodologi kerja praktek,lokasi dan waktu,sistematika penulisan

BAB II Landasan Teori

BAB III Struktur Organisasi di PT.GENTA SWARA,Instalasi Perangkat Keras dan Lunak.

BAB IV Penutup (Kesimpulan dan Saran)


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM