BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

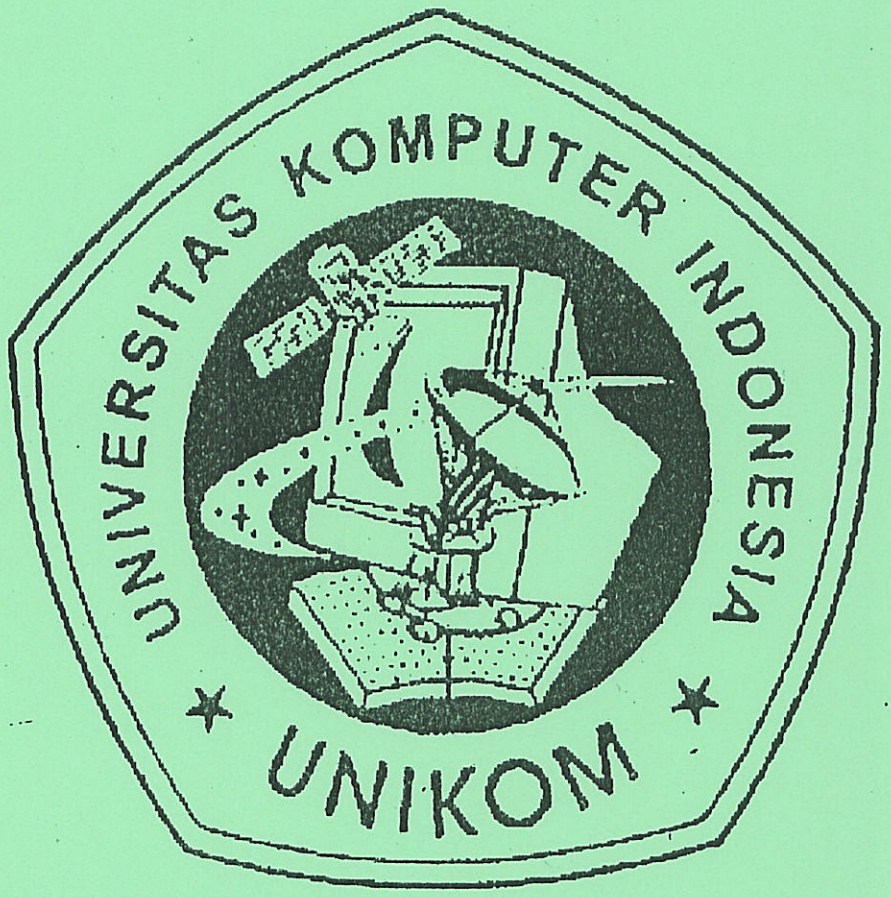
5.1 Kesimpulan

Pada laporan Praktek Kerja Lapangan yang berjudul Jaringan Komputer di Pusat Penelitian dan Pengembangan Teknologi Mineral dan Batubara, Penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dewasa ini, konsep "Pusat Komputer", sehingga sebuah ruangan yang berisi sebuah komputer besar tempat semua pengguna mengolah pekerjaannya, merupakan pemikiran yang sudah ketinggalan jaman. Model komputer tunggal yang melayani seluruh tugas-tugas komputasi suatu organisasi telah diganti oleh sekumpulan komputer berjumlah banyak yang terpisah-pisah akan tetapi saling berhubungan dalam melaksanakan tugasnya. Sistem seperti ini disebut jaringan komputer (*computer network*).
2. Jaringan Komputer sangat dibutuhkan Perusahaan yang mempunyai komputer dalam jumlah banyak dan masing-masing komputernya terletak berjauhan. Dengan jaringan komputer pegawai yang terpisah jauh dapat saling berkomunikasi satu sama lainnya.
3. Penulis mengerti mengenai perangkat keras (Hub, Router, Modem) maupun perangkat lunak komputer (Microsoft Windows NT Server 4.0, Web Server, Microsoft Exchange Server 5.5, dll) serta Topologi Jaringan yang digunakan pada suatu jaringan komputer.

5.2 Saran

Bagi adik-adik kelas yang dijurusan teknik maupun ekonomi dapat Kerja Praktek diperusahaan ini.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM