BAB IV
KESIMPULAN DAN SARAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN
UNIKOM

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan kerja praktek yang telah penulis lakukan di PT. TELKOM, UNIT DIVRE III,maka dapat disimpulkan bahwa jaringan yang digunakan menggunakan topologi star, star and bus, dan lain-lain. Sedangkan untuk kabel jaringan menggunakan kabel UTP dengan cara pemasangan ISO yaitu (Putih Orange, Orange, Putih Hijau, Biru, Putih Biru, Hijau, Putih Coklat, Coklat.) sebagai konektor menggunakan RJ-45. Untuk masalah Sistem Operasi Client menggunakan Windows 98 dan Windows XP, sedangkan untuk server jaringan menggunakan REDHAT 6.5 dengan penghubung SWAT. Unit workshop adalah unit yang bertugas menginstall, mengkonfigurasi dan maintenance jaringan maupun computer baik pada SISFO maupun bagian lain di DIVRE III.

4.2 Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan, dalam penelitian ini dapat dikemukakan beberapa saran atau masukan, seperti:

1. Agar setiap pemasangan jaringan yang baru agar dibuat gambar struktur jaringannya agar dalam penambahan dan penggantian jaringan tidak menyulitkan petugas.
2. Kabel jaringan sebaiknnya di beri penanda agar tidak membingungkan petugas jika terjadi kerusakan dan juga dapat mencegah duplikasi dan perborosan port-port.
3. Sebaiknya di server harus dibuat system pengamanan Virus yang secara otomatis di download oleh user dan selalu di update.
4. Jarak antar kabel sebaiknya dibuat dan dipasang dengan standart ISO agar koneksi jaringan dapat berjalan Optimal.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM