DAFTAR ISI

Lembar Judul

Lembar Pengesahan

KataPengantar i

Daftar Isi..... ii

Daftar Gambar..... iv

Daftar Tabel v

Daftar Lampiran..... v

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan..... 2

1.4 Batasan Masalah……..... 2

1.5 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek **…….....……...** 3

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Perancangan dan Implementasi Jaringan Komputer.....4

2.2 Topologi.....….5

2.3 TCP/IP.....….6

2.4 Komponen Dasar Jaringan.....7

2.4.1 Client dan Server.....6

2..4.2 Internet Service Provider.....**8**

2.5. Komunikasi Data dan Jaringan Komputer.....11

2.6. Jaringan Komunikasi Data.....14

2.7. Sistem Jaringan Komputer.....17

2.8 Jenis Jaringan Komputer.....19

2.9. Wireless LAN 21

BAB III PROFIL PERUSAHAAN

3.1 Tinjauan Umum Perusahaan.....24

3.1.1 SEJARAH PERUSAHAAN 24

3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan 26

3.1.3 LOGO PERSEROAN.....28

3.1.4 BIDANG USAHA.....28

3.2 Struktur Organisasi…….....……..29

3.2 Deskripsi Kerja.....30

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK

4.1 Gambaran Analisa…….....….……31

4.2. Analisa Jaringan.....…….31

4.2.1 Fungsional ……..……...……..……31

4.2.2. Perangkat Lunak.....31

4.2.3. Perangkat Keras.....32

4.3 Diagram Alur Proses Implementasi Multimedia Pada Jaringan.....33

4.4 Lokasi Implementasi.....34

4.5 Konfigurasi Sistem.....35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan…… 39

5.2 Saran…….. 39

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN