# Daftar Isi

**Kata Pengantar** ……. i

**Daftar Isi** ..... ii

**Lembar pengesahan**

**BAB I**

**Pendahuluan** …….. 1

1.1. Latar Belakang Penelitian ……..... 1

1.2. Maksud dan Tujuan Penelitian …….…… 1

1.3. Metode Penelitian …….…… 1

1.4. Batasan Masalah ……. 2

1.5. Tempat dan Lokasi Kerja Praktek Lapangan …….. 2

**BAB II**

**Landasan Teori** …….. 3

2.1.Konsep Hardwa …….…… 3

2.2.Konsep Software …….. 4

2.3.Jenis Jaringan ……. 5

2.4.Topologi Jarinagn ……. 7

2.5.Protocol ……. 7

2.6.Komponen Jarinagn ……. 8

**BAB III**

**Analisa Systen dan Implementasi Teknologi** ……. 10

Ruang Lingkup Perusahaan ……..…10

3.1.Sejarah Perusahaan ……. 10

3.2.Struktur Organisasi ……..…….. 12

**BAB IV**

**Pembahasan** ……. 13

4.1 Analisa System Yang Sedang Berjalan ……. 13

4.1.1 Sistem Koneksi Clien dan Server ……. 13

4.2 Evaluasi Sistem yang sedang Berjalan ……. 13

4.2.1 Kebutuhan Sistem ……. 13

1. Hardware Spesifikasi (clien dan server) …..……13
2. Media Tranmisi ……..….14
3. Software ……..14
4. Gambar Metode Jaringan yang digunakan ……. 15

**BAB V**

**Kesimpulan Dan Saran** …….. 16

5.1 Kesimpulan …….. 16

5.2 Saran …….. 16

**Lampiran**

**Daftar Pustaka**