DAFTAR ISI

Kata Pengantar i

Daftar Isi iii

Daftar Gambar v

Daftar Tabel vi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.2.1 Maksud 2

1.2.2 Tujuan 2

1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek 3

1.3.1 Metode Literatur 4

1.3.2 Metode Praktek 4

1.4 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Kerja Praktek 4

1.5 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 5

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN 8

2.1. Sejarah Perusahaan 8

2.2. Tempat dan Kedudukan Perusahaan 16

2.2.1 Tempat Perusahaan 16

2.2.2 Kedudukan Perusahaan 17

2.3. Bentuk dan Badan Hukum Perusahaan 17

2.3.1 Bentuk Perusahaan 17

2.3.2 Badan Hukum Perusahaan 17
2.4 . Bidang Pekerjaan Perusahaan 18
2.5 . Bidang Pekerjaan divisi/departemen tempat Kerja Praktek..... 18
2.6 . Struktur Organisasi Perusahaan..... 18
BAB III KEGIATAN KERJA PRAKTEK..... 19
3.1. Jadwal Kerja Praktek..... 19
3.2. Cara/Teknik Kerja Praktek..... 19
3.2.1. Metode Literatur 19
3.2.2. Metode Praktek..... 20
3.3. Landasan Teori..... 20
3.3.1. Jaringan Komputer..... 20
3.3.1.1. Sejarah Jaringan..... 20
3.3.1.2. Pengertian Jaringan..... 21
3.3.2. Topologi Jaringan 24
3.3.3. Konektifitas Sistem Operasi Jaringan..... 31
3.4. Data Kerja Praktek 35
3.4.1. Pengertian Virtual Local Area Network (VLAN) 35
3.4.2. Backbone Jaringan PT. INTI..... 36
3.4.3. Analisis Traffic pada BackBone..... 46
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 63
4.1. Kesimpulan..... 63
4.2. Saran..... 63
DAFTAR PUSTAKA 65
Lampiran