

DAFTAR ISI

Lembar Judul Skripsi	i
Lembar Persembahan	ii
Lembar Pernyataan Keaslian Skripsi	iii
Lembar Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah.....	iv
Lembar Persetujuan Dan Pengesahan Skripsi.....	v
Lembar Panduan Penggunaan Hak Cipta.....	vi
Kata Pengantar	vii
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Tabel	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
11.1.....	La
tar Belakang	1
11.2.....	M
aksud dan Tujuan	3
11.3.....	M
etode Penelitian.....	3
11.3.1.	M
etode Pengumpulan Data	3
11.3.2.	An
alisa Penelitian	4
11.4.....	Ru
ang Lingkup	6
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1. Tinjauan Jurnal	7
2.2. Konsep Dasar Jaringan	7
2.3. Manajemen Jaringan.....	14
2.4. Konsep Penunjang Usulan.....	15

BAB III	ANALISA JARINGAN BERJALAN.....	18
3.1.	Tinjauan Perusahaan	18
3.1.1.	Sejarah Perusahaan	18
3.1.2.	Struktur Organisasi dan Fungsi	19
3.2.	Skema Jaringan Berjalan	20
3.2.1.	Topologi Jaringan	20
3.2.2.	Arsitektur Jaringan	21
3.2.3.	Skema Jaringan.....	21
3.2.4.	Keamanan Jaringan.....	22
3.2.5.	Spesifikasi Hardware dan Software Jaringan	22
3.3.	Permasalahan	24
3.4.	Alternatif Pemecahan Masalah	24
BAB IV	RANCANGAN JARINGAN USULAN.....	26
4.1.	Jaringan Usulan	26
4.1.1.	Topologi Jaringan	26
4.1.2.	Skema Jaringan.....	27
4.1.3.	Keamanan Jaringan.....	28
4.1.4.	Rancangan Aplikasi.....	28
4.1.5.	Manajemen Jaringan.....	46
4.2.	Pengujian Jaringan.....	46
4.2.1.	Pengujian Jaringan Awal	46
4.2.2.	Pengujian Jaringan Akhir	47
BAB V	PENUTUP	51
5.1.	Kesimpulan	51
5.2.	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA.....		53
DAFTAR RIWAYAT HIDUP		54
LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN.....		55