

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK .....	i
<i>ABSTRACT</i> .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xiv
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1. Identifikasi Masalah .....	3
1.2.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1. Maksud Penelitian.....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	5
1.4.1. Bagi Penulis .....	5
1.4.2. Bagi Peneliti Lain.....	5
1.4.3. Bagi PT Radinaka .....	5
1.5. Batasan Masalah.....	5
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	6
1.6.2. Waktu Penelitian .....	7

1.7.	Sistematika Penulisan.....	7
	BAB II.....	9
	LANDASAN TEORI.....	9
2.1.	Penelitian Terdahulu.....	9
2.2.	Konsep Dasar Sistem.....	12
2.3.	Elemen sistem.....	13
2.4.	Informasi .....	13
2.4.1.	Kualitas Informasi.....	14
2.5.	Data .....	14
2.6.	Sistem informasi.....	14
2.6.1.	Komponen Sistem Informasi .....	15
2.6.2.	Karakteristik sistem informasi .....	15
2.7.	Sistem Informasi Penjualan.....	17
2.8.	Management .....	18
2.9.	Penjualan .....	18
2.10.	Pengertian Web.....	18
2.11.	HTML .....	19
2.12.	CSS .....	19
2.13.	PHP .....	19
2.14.	MySQL .....	20
2.15.	Database management system .....	20
2.16.	XAMPP.....	20
2.17.	Jaringan Komputer.....	21
2.17.1.	Jenis-jenis Jaringan komputer .....	21
2.17.2.	Topologi jaringan komputer .....	22
	BAB III .....	26
	OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	26
3.1.	Objek Penelitian .....	26
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan .....	26
3.1.2.	Visi Dan Misi Perusahaan.....	30

3.1.3.	Struktur Organisasi .....	31
3.1.4.	Deskripsi Jabatan .....	31
3.2.	Metode Penelitian.....	33
3.2.1.	Desain Penelitian.....	33
3.2.2.	Jenis Dan Metode Pengumpulan Data .....	33
3.2.3.	Metode Pendekatan Dan Pengembangan Sistem .....	35
3.2.4.	Pengujian <i>Software</i> .....	38
3.3.	Analisis Sistem yang Sedang Berjalan.....	39
3.3.1.	Prosedur Sistem yang Sedang Berjalan .....	39
3.3.2.	<i>Use Case</i> Sistem yang Sedang Berjalan .....	40
3.3.3.	Skenario.....	42
3.3.4.	<i>Activity Diagram</i> .....	46
3.3.5.	Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan .....	50
	BAB IV .....	51
	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
4.1.	Perancangan Sistem.....	51
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem .....	51
4.1.3.	Perancangan Sistem Yang Diusulkan .....	52
4.2.	Perancangan Database .....	79
4.2.1.	Normalisasi .....	79
4.3.	Perancangan Antar Muka .....	83
4.3.1.	Perancangan Input.....	84
4.3.2.	Perancangan Output .....	89
4.4.	Perancangan Jaringan .....	91
4.5.	Pengujian .....	92
4.5.1.	Rencana Pengujian .....	93
4.5.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	94
4.5.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian.....	105
4.6.1.	Implementasi Perangkat Lunak.....	105
4.6.2.	Implementasi Perangkat Keras.....	106

4.6.3.	Implementasi Basis Data.....	107
4.6.4.	Implementasi Antar Muka.....	118
4.6.5.	Implementasi Hosting .....	125
	BAB V.....	126
	KESIMPULAN DAN SARAN.....	126
5.1.	Kesimpulan.....	126
5.2.	Saran.....	126
	DAFTAR PUSTAKA .....	128
	LAMPIRAN.....	131