

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN	i
ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	4
1.2.1 Identifikasi masalah	4
1.2.2 Rumusan masalah	4
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Maksud penelitian	5
1.3.2 Tujuan penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian	6
1.5 Batasan Masalah	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	7
1.6.1 Lokasi penelitian	7
1.6.2 Waktu penelitian	7
1.7 Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	48
2.1 Penelitian Terdahulu	48
2.2 Sistem	50
2.3 Informasi	50

2.4	Sistem Informasi	50
2.5	Komponen Sistem Informasi	50
2.6	Penerbit	52
2.7	Literasi	53
2.8	Penjualan	53
2.9	Basis Data	54
2.10	Jaringan Komputer	54
2.11	Website	56
2.12	Internet	56
2.13	MySQL	56
2.14	PHP	57
2.15	<i>Bootstrap</i>	57
2.16	Topologi Jaringan	57
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN		58
3.1	Objek Penelitian	58
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	59
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan	60
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	61
3.1.4	Deskripsi Tugas	61
3.2	Metode Penelitian	63
3.2.1	Desain Penelitian	63
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	63
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	65
3.2.4	Pengujian <i>Software</i>	68
3.3	Analisis Sistem yang Berjalan	69
3.3.1	<i>Usecase diagram</i>	71
3.3.2	<i>Activity diagram</i>	80
3.3.3	Evaluasi sistem yang sedang berjalan	85
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		47
4.1	Perancangan Sistem	47
4.1.1	Tujuan perancangan sistem	47
4.1.2	Gambaran umum sistem yang diusulkan	47

4.1.3	Perancangan sistem yang diusulkan.....	48
4.2	Perancangan Database <i>Diagram</i>	70
4.3	Perancangan <i>Interface</i>	71
4.3.1	Struktur menu.....	72
4.3.2	Perancangan input.....	74
4.3.3	Perancangan output.....	81
4.4	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	82
4.5	Pengujian.....	84
4.5.1	Rencana pengujian.....	84
4.5.2	Kasus dan hasil pengujian.....	86
4.5.3	Kesimpulan hasil pengujian.....	91
4.6	Implementasi.....	91
4.6.1	Implementasi perangkat lunak.....	91
4.6.2	Implementasi perangkat keras.....	91
4.6.3	Implementasi basis data.....	92
4.6.4	Implementasi <i>Interface</i>	98
4.6.5	Implementasi instalasi program.....	100
4.6.6	Penggunaan program.....	107
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		124
5.1	Kesimpulan.....	124
5.2	Saran.....	124
DAFTAR PUSTAKA.....		120
LAMPIRAN.....		120