

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SIMBOL	xii
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	4
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1. Maksud Penelitian.....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian	5
1.4. Kegunaan Penelitian	6
1.4.1. Kegunaan Praktis	6
1.4.2. Kegunaan Akademis	6
1.5. Batasan Masalah	7
1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian	8
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	8
1.7. Sistematika Penulisan	9
BAB II	11
LANDASAN TEORI.....	11
2.1 Penelitian Terdahulu	11
2.2 Pengertian Sistem	12

2.2.1	Karakteristik Sistem.....	12
2.2.2	Klasifikasi Sistem	14
2.3	Pengertian Data.....	15
2.4	Pengertian Informasi.....	15
2.3.1	Kualitas Informasi.....	16
2.4	Pengertian Sistem Informasi	17
2.4.1	Komponen Sistem Informasi	17
2.5	Pengertian Koperasi	19
2.5.1	Fungsi Koperasi	19
2.5.2	Manfaat Koperasi.....	20
2.6	Pengertian Simpan	20
2.7	Pengertian Pinjam	20
2.8	Pengertian Website	20
2.8.1	Website Dinamis.....	21
2.9	Perangkat Lunak Pendukung	21
2.10	Topologi Jaringan	22
BAB III.....	22	
OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	22	
3.1.	Objek Peneletian	22
3.1.1	Sejarah Singkat	22
3.1.2	Visi & Misi Perusahaan	23
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	24
3.1.4	Deskripsi Tugas.....	24
3.2	Metode Penelitian	26
3.2.1	Desain Penelitian.....	26
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	27
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	28
3.2.4	Pengujian Software	36
3.3	Analisis Sistem Yang Sedang Berjalan.....	36
3.3.1	<i>Use case</i> Diagram	36
3.3.2	<i>Activity</i> Diagram	48
3.3.3	Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan	53

BAB IV	55
HASIL DAN PEMBAHASAN	55
4.1. Perancangan Sistem	55
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem	55
4.1.2 Gambaran Umum Sistem Yang Di Usulkan	56
4.1.3 Perancangan Sistem Yang Di Usulkan	57
4.2 Perancangan <i>Database Diagram</i>	88
4.2.1 Normalisasi	89
4.2.2 Tabel Relasi	91
4.3.1 Struktur Menu	92
4.3.2 Perancangan Input.....	92
4.3 Perancangan Output.....	101
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan	105
4.5 Pengujian	106
4.5.1 Rencana Pengujian.....	106
4.5.2 Kasus dan Hasil Pengujian.....	108
4.5.3 Kesimpulan Hasil Pengujian.....	115
4.6 Implementasi.....	115
4.6.1 Implementasi Perangkat Lunak.....	115
4.6.2 Implementasi Perangkat Keras.....	116
4.6.3 Implementasi Database	117
4.6.4 Implementasi Antar Muka	121
4.6.5 Implementasi Instalasi Program.....	128
4.6.6 Penggunaan Program	132
BAB V	141
KESIMPULAN DAN SARAN	141
5.1 Kesimpulan	141
5.2 Saran	141
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	