

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN JUDUL DALAM.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI SIDANG TUGAS AKHIR.....	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Masalah	3
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat.....	4
1.6 Metode Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Pengertian Perancangan.....	8
2.2 Pengertian Sistem Informasi.....	8
2.2.1 Sistem	8
2.2.2 Informasi	8
2.2.3 Sistem Informasi	9

2.3	Pengertian Simpan Pinjam.....	9
2.4	Jenis Jenis Koperasi	9
2.5	Sistem Aplikasi Komputer Berbasis WEB	11
2.5.1	WWW (<i>World Wide Web</i>).....	11
2.5.2	Internet.....	12
2.5.3	Infrastruktur Client Server	13
2.6	Perangkat Lunak dan Bahasa Pemograman	14
2.6.1	Sistem Operasi.....	14
2.6.2	XAMPP.....	16
2.6.3	Apache.....	16
2.7	PHP (<i>Hypertext Preprocessor</i>).....	17
2.7.1	MySQL (<i>Structured Query Language</i>).....	19
2.7.2	HTML (<i>Hypertext Markup Language</i>)	22
2.7.3	CSS (<i>Cascading Style Sheets</i>).....	23
2.7.4	Macromedia Dreamweaver 8.....	24
2.7.5	UML (<i>Unified Modeling Language</i>).....	25
2.7.6	Tipe Tipe Dalam UML (<i>Unfied Modelling Language</i>).....	26
BAB III GAMBARAN UMUM ORGANISASI.....		35
3.1	Sejarah Organisasi.....	35
3.2	Visi Misi Organisasi.....	37
3.3	Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	38
3.4	Analisis dan Pengembangan Sistem Informasi	39
3.5	Analisis Sistem Berjalan.....	41
3.6	Permasalahan Yang dihadapi.....	42
3.7	Rencana Solusi Masalah.....	43
BAB IV RANCANGAN SISTEM YANG DIUSULKAN.....		44
4.1	Perancangan Sistem.....	44

4.1.1 <i>Use Case</i> Diagram.....	45
4.1.2 <i>Class</i> Diagram.....	47
4.1.3 <i>Sequence</i> Diagram.....	49
4.1.4 <i>Activity</i> Diagram.....	52
4.1.5 <i>Collaboration</i> Diagram.....	54
4.1.6 <i>State Machine</i> Diagram.....	56
4.1.7 <i>Package</i> Diagram.....	60
4.1.8 <i>Deployment</i> Diagram.....	60
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
5.1 Kesimpulan.....	61
5.2 Saran.....	61

RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN