

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan masalah.....	2
1.5 Metode Penyelesaian Masalah.....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>6</b>
2.1 Koperasi Citra.....	6
2.2 PHP.....	7
2.3 PHP Framework.....	8
2.4 CodeIgniter.....	9
2.5 MySQL.....	10
2.6 Alat Bantu Pemodelan Sistem.....	11
2.6.1 Unified Modelling Language.....	11
2.6.1.1 Use Case Diagram.....	11
2.6.1.2 Sequence Diagram.....	11
2.6.1.3 Class Diagram.....	12

2.6	Perancangan Basis Data.....	12
2.6.1	<i>Entity Relationship</i> Diagram (ER Diagram) .....	12
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>		<b>14</b>
3.1	Analisis Sistem.....	14
3.1.1	Analisis Sistem Lama.....	14
3.1.2	Analisis Sistem Baru.....	17
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	21
3.3	Perancangan Sistem.....	21
3.3.1	Perancangan Sistem.....	21
3.3.1.1	Use Case Diagram.....	21
3.3.1.2	Sequence Diagram.....	22
3.3.1.3	Class Diagram .....	22
3.3.2	Perancangan Basis Data.....	23
3.3.2.1	ER Diagram.....	23
3.3.2.2	Tabel Relasi.....	24
3.3.2.3	Struktur Tabel .....	25
3.4	Perancangan Menu.....	26
3.4.1	Perancangan Menu Admin .....	26
3.4.2	Perancangan Menu Anggota.....	27
3.4.3	Perancangan Menu Ketua Umum.....	28
3.4.4	Perancangan Menu Badan Pemeriksa .....	29
3.4.5	Perancangan Menu Pengelola Keuangan .....	30
3.4.6	Perancangan Menu Divisi Simpan Pinjam.....	31
3.4.7	Perancangan Menu Divisi Cleaning Service.....	32
3.4.8	Perancangan Menu Perdagangan Umum.....	33
3.4.9	Perancangan Menu Usaha Baru.....	34
3.5	Perancangan Layout.....	35
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....</b>		<b>36</b>
4.1	Latar Belakang .....	36
4.2	Implementasi Antarmuka .....	37
4.3	Pengujian.....	39
<b>BAB VPENUTUP .....</b>		<b>40</b>

5.1 Kesimpulan.....	40
5.2 Saran.....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN A : Sequence dan Class Diagram.....</b>	<b>42</b>
<b>LAMPIRAN B : Struktur Tabel.....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN C : Tabel Pengujian .....</b>	<b>65</b>
<b>LAMPIRAN D : Tabel Pengujian untuk Koperasi.....</b>	<b>77</b>
<b>LAMPIRAN E : Requirement Specification.....</b>	<b>89</b>
<b>LAMPIRAN F : Compatibility Specification.....</b>	<b>90</b>
<b>LAMPIRAN G : Kuisisioner.....</b>	<b>91</b>