

DAFTAR ISI

Lembar Judul Tugas Akhir.....	i
Lembar Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	ii
Lembar Pernyataan Publikasi Karya Ilmiah.....	iii
Lembar Persetujuan dan Pengesahan Tugas Akhir.....	IV
Lembar Konsultasi Tugas Akhir.....	V
KATA PENGANTAR.....	VII
ABSTRAK.....	IX
DAFTAR ISI.....	XI
DAFTAR SIMBOL.....	XIII
DAFTAR GAMBAR.....	XIV
DAFTAR TABEL	XV
DAFTAR LAMPIRAN	XVI
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.3 Metode Penelitian	3
1.4 Ruang Lingkup	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Konsep Dasar Web	7
2.1.1 Website.....	7
2.1.2 Bahasa pemrograman.....	9
2.1.3 Basis Data.....	11
2.1.4 Model Pengembangan Perangkat Lunak	13
2.2 Tools Program	14
2.2.1 Struktur Navigasi.....	15
2.2.2 Entity Relationship Diagram (ERD).....	17
2.2.3 Logical Record Structure (LRS)	22
2.2.4 Implementasi	23
2.2.5 Pengujian Program (Black Box Testing).....	23
BAB III PEMBAHASAN.....	25
3.1. Tinjauan Perusahaan	25
3.1.1. Sejarah Koperasi.....	25
3.1.2. Struktur Organisasi	26
3.2. Analisa Kebutuhan.....	28
3.2.1. Kebutuhan Fungsional	28
3.2.2. Kebutuhan Non-Fungsional	30
3.3. Rancangan Dokumen	31
3.3.1 Rancangan Dokumen Masukan (Input)	31
3.3.2 Rancangan Dokumen Keluaran (Output).....	33
3.4. Entity Relationship Diagram (ERD)	34
3.5. Logical Relational Structure (LRS)	35
3.6. Spesifikasi File.....	35
3.7. Pengkodean.....	40
3.8. Spesifikasi Program	41
3.9. Spesifikasi Sistem Komputer	43
3.10. Implementasi	43
3.11. Pengujian Unit.....	51

BAB IV PENUTUP	59
4.1. Kesimpulan.....	59
4.2. Saran	59
DAFTAR PUSTAKA.....	61
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	63
SURAT KETERANGAN RISET	64
LAMPIRAN	65

