DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR SIMBOL viii

DAFTAR LAMPIRAN xii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Perumusan Masalah 1

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 2

1.5 Metode Penelitian 3

1.5.1 Taham Pengumpulan data 3

1.5.2 Tahap Pembuatan Perangkat Lunak 3

1.6 Sistematika Penulisan 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6

2.1 Profil Koperasi 6

2.1.1 Sejarah Koperasi 6

2.1.2 Struktur Organisasi 7

2.2 Landasan Teori 8

2.2.1 Pengertian Sistem 8

2.2.2 Defenisi Sistem Informasi 8

2.2.3 Perancangan Sistem 9

2.2.4 Analisis Sistem 12

2.2.5 Pengertian Basis Data 12

2.2.6 Definisi Website 13

2.3 Software Pendukung 14
2.3.1 MySQL 14
2.3.2 HTML 15
2.3.3 PHP 16
2.3.4 Adobe Dreamweaver CS 5 16
2.3.5 Wampserver 17
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 18
3.1 Analisis Sistem 18
3.1.1 Analisis Masalah 18
3.2 Analisis Kebutuhan Non-Fungsional 18
3.2.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras 18
3.2.2 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak 19
3.3 Analisis Basis Data 19
3.3.1 Perancangan E-R-Diagram 19
3.3.2 Kamus Data 20
3.3.3 Skema Relasi 21
3.3.4 Struktur Tabel 21
3.4 Analisis Kebutuhan Fungsional 22
3.4.1 Diagram Konteks 22
3.4.2 DFD Level 1 23
3.5 Spesifikasi Proses 25
3.6 Kamus Data 26
3.7 Perancangan Interface 27
3.7.1 Perancangan Struktur menu user 27
3.7.2 Implementasi antar muka 40
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 43
4.1 Kesimpulan 43
4.2 Saran 43
DAFTAR PUSTAKA 44