DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK.....ii

ABSTRACT.....iii

KATA PENGANTAR.....iv

DAFTAR ISI.....vi

DAFTAR GAMBAR.....xi

DAFTAR TABEL.....xv

DAFTAR SIMBOL.....xvii

BAB I - PENDAHULUAN.....1

1.1. Latar Belakang Penelitian.....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 4

1.4. Kegunaan Penelitian 5

1.4.1. Kegunaan Praktis 5

1.4.2. Kegunaan Akademis 5

1.5. Batasan Masalah 6

1.6. Lokasi Dan Waktu Penelitian 6

1.7. Sistematika Penulisan 8

BAB II – LANDASAN TEORI 10

2.1. Pengertian Sistem 10

2.1.1. Karakteristik Sistem 11

2.1.2. Klasifikasi Sistem 15

2.2. Pengertian Informasi 18

2.2.1. Siklus Informasi 18

2.2.2. Kualitas Informasi 19

2.2.3. Nilai Informasi 21

2.3. Pengertian Sistem Informasi 22

2.1.3. Komponen Sistem Informasi 22

2.4. Koperasi 25

2.4.1. Pengertian Koperasi 25

2.4.2. Fungsi dan Peran Koperasi 25

2.4.3. Prinsip Koperasi 26

2.4.4. Jenis-Jenis Koperasi 26

2.4.5. Sumber Modal Koperasi 27

2.5. Jaringan Komputer 29

2.6. Pengertian *Website* 31

2.6.1. *Website* 32

2.6.2. Internet 32

2.7. *Software* Pendukung 33

2.7.1. *Hyper Text Markup Language* (HTML) 33

2.7.2. *PHP*: *Hypertext Preprocessor* (PHP) 34

2.7.3. XAMPP 34

2.7.4. MYSQL *Database* 36

2.7.5. *Adobe Dreamwever* 36

BAB III – OBJEK DAN METODE PENELITIAN 37

3.1. Objek Penelitian 37

3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan 37

3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan 39

3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan 41

3.1.4. Deskripsi Tugas 41

3.2. Metode Penelitian 48

3.2.1. Desain Penelitian 48
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data 48
3.2.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 50
3.2.4. Pengujian *Software* 58
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan 59
3.3.1. Analisis Dokumen 59
3.3.2. Analisis Prosedur yang sedang Berjalan 62
3.3.3. Evaluasi Sistem yang sedang Berjalan 75
BAB IV – HASIL DAN PEMBAHASAN 76
4.1 Perancangan Sistem 77
4.1.1. Tujuan Perancangan Sistem 77
4.1.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan 78
4.1.3. Perancangan Prosedur yang Diusulkan 78
4.1.4. Perancangan Basis Data 87
4.2. Perancangan Antar Muka 107
4.2.1. Struktur Menu 107
4.2.2. Perancangan *Input* 109
4.2.3. Perancangan *Output* 122
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan 128
4.4. Implementasi 128

4.4.1. Batasan Implementasi 129
4.4.2. Implementasi Perangkat Lunak 129
4.4.3. Implementasi Perangkat Keras 130
4.4.4. Implementasi Basis Data 130
4.4.5. Implementasi Antar Muka 139
4.4.6. Instalasi Program 144
4.4.7. Penggunaan Program 146
4.5. Pengujian 163
4.5.1. Rencana Pengujian 163
4.5.2. Kasus dan Hasil Pengujian 165
4.5.3. Kesimpulan dan Hasil Pengujian 175
BAB V – KESIMPULAN DAN SARAN 176
5.1. Kesimpulan 176
5.2. Saran 176
DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN