DAFTAR ISI

ABSTRAK……...…i

ABSTRACT……...…….ii

KATA PENGANTAR……...iii

DAFTAR ISI……...v

DAFTAR GAMBAR…….ix

DAFTAR TABEL xii

DAFTAR SIMBOL…….xiv

BAB I 1

PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi Masalah Dan Rumusan Masalah..... 2

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian..... 3

1.3.2 Tujuan Penelitian 3

1.4 Kegunaan Penelitian..... 4

1.4.1 Kegunaan Praktis 4

1.4.2 Kegunaan Akademis 5

1.5 Batasan Masalah..... 5

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian 6

BAB II 7

LANDASAN TEORI 7

2.1. Konsep Dasar Sistem..... 7

2.1.1 Pengertian Sistem..... 8

2.1.2 Karakteristik Sistem..... 9

2.1.3 Klasifikasi Sistem 11
2.1.4 Konsep Dasar Informasi 14
2.1.5 Definisi Informasi 14
2.1.6 Siklus Informasi 15
2.1.7 Kualitas Informasi 16
2.1.8 Nilai Informasi 17
2.1.9 Konsep Dasar Sistem Informasi 18
2.1.10 Definisi Sistem Informasi 19
2.2 Definisi Terhadap Sistem Yang Di Analisa 20
2.2.1 Pengertian Koperasi 20
2.2.2 Pengertian Simpanan 21
2.2.3 Pengertian Pinjaman 23
2.2.4 Penjualan 24
2.2.5 Polres 25
2.2.6 Metode Pengembangan Sistem 25
2.2.7 Analisis Dan Perancangan Sistem 25
2.2.8 Perancangan Sistem 26
2.2.9 Perancangan Basis Data 29
2.2.10 Pengujian Sistem 30
BAB III 32
OBJEK DAN METODE PENELITIAN 32
3.1 Objek Penelitian 32
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan 32

3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan 34
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan 34
3.1.4 Deskripsi Tugas 36
3.2 Metode Penelitian 36
3.2.1 Desain Penelitian 36
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data 37
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem 38
3.2.4 Pengujian *Software* 42
BAB IV 43
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM 43
4.1 Analisis Sistem Yang Berjalan 43
4.1.1 Analisis Dokumen 43
4.1.2 Analisis Prosedur Yang Sedang Berjalan 48
4.1.3 Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan 57
4.2 Perancangan Sistem 60
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 60
4.2.2 Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan 60
4.2.3 Perancangan Prosedur yang Diusulkan 61
4.2.4 Perancangan Basis Data 71
4.2.5 Perancangan Antar Muka 85
BAB V 92
PENGUJIAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM 92
5.1 Pengujian 92

5.1.1 Rencana Pengujian 92
5.1.2 Kasus dan Hasil Pengujian 93
5.1.3 Kesimpulan Hasil Pengujian 99
5.2 Implementasi 99
5.2.1 Batasan Implementasi 99
5.2.2 Implementasi Perangkat Lunak 100
5.2.3 Implementasi Perangkat Keras 100
5.2.4 Implementasi Basis Data 101
5.2.5 Implementasi Antar Muka 106
BAB VI 121
KESIMPULAN DAN SARAN 121
6.1 Kesimpulan 121
6.2 Saran 122

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN