DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL BAHASA INDONESIA i

LEMBAR JUDUL BAHASA ASING ii

PERNYATAAN KEASLIAN iii

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING iv

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI v

ABSTRAK vi

***ABSTRACT* ..... vii**

MOTTO viii

KATA PENGANTAR ix

DAFTAR ISI xii

DAFTAR TABEL xxi

DAFTAR GAMBAR xxvi

DAFTAR SIMBOL xxxvii

DAFTAR LAMPIRAN xlii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Penilitian 1

1.2 Identifikasi Masalah 3

1.3 Batasan Masalah 3

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

1.4.1 Maksud Penelitian 4

Halaman

1.4.2 Tujuan Penelitian 4

1.5 Objek dan Metode Penelitian 4

1.5.1 Unit Analisis 4

1.5.2 Populasi dan Sampel 5

1.5.3 Objek Penelitian 6

1.5.4 Desain Penelitian 6

1.5.4.1 Jenis Penelitian 6

1.5.4.2 Jenis Data 7

1.5.4.3 Jenis Desain Penelitian 8

1.5.5 Metode Penelitian 9

1.5.6 Teknik Pengumpulan Data 10

1.6 Rekayasa Perangkat Lunak 11

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem 11

1.6.2 Model Pengembangan Sistem 12

1.7 Kegunaan Penelitian 13

1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian 14

1.8.1 Lokasi Penelitian 14

1.8.2 Waktu Penelitian 14

1.8.3 *Time Schedule* Penelitian 15

1.9 Sistematika Penulisan 15

Halaman

BAB II LANDASAN TEORI 18

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsumtif 18

2.1.1 Perancangan 18

2.1.2 Sistem 19

2.1.3 Informasi 19

2.1.4 Sistem Informasi 20

2.1.5 Akuntansi 20

2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi 21

2.1.5.2 Proses Akuntansi 22

2.1.5.3 Siklus Akuntansi..... 23

2.1.5.3.1 Jurnal Umum..... 25

2.1.5.3.2 Buku Besar Umum..... 27

2.1.5.3.3 Laporan Laba/Rugi..... 30

2.1.5.3.4 Laporan Neraca 31

2.1.6 Sistem Akuntansi..... 33

2.1.7 Sistem Informasi Akuntansi 34

2.1.8 Kredit Konsumtif..... 35

2.1.8.1 Definisi Kredit Konsumtif..... 35

2.1.8.2 Standar Akuntansi Kredit konsumtif 35

2.1.9 Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsumtif..... 36

2.1.10 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsumtif..... 36

Halaman

2.1.10.1 Definisi Perancangan SIA Kredit Konsumtif 36
2.1.10.2 Fungsi yang Terkait Dalam Kredit Konsumtif 36
2.1.10.3 Formulir/Dokumen yang Digunakan Kredit Konsumtif 37
2.1.10.4 Kebutuhan *Software* Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsumtif 38
2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan 40
2.2.1 Bentuk Perusahaan 40
2.2.2 Jenis Perusahaan 40
2.2.3 Bidang Perusahaan 40
2.3 Alat Pengembangan sistem 41
2.3.1 Diagram Konteks 41
2.3.2 Diagram Arus Data 42
2.3.3 Kamus Data 43
2.3.4 Bagan Alir Sistem*/Flowchart* 43
2.3.5 Normalisasi 44
2.3.6 Diagram Relasi Entitas 44
2.3.6.1 Derajat Relasi 45
2.3.6.2 Kardinalitas Relasi 46

Halaman

2.3.6.3 Partisipasi *(Participation)* 47

2.3.6.4 Jenis-jenis Atribut..... 48

2.3.6.5 Jenis *Key*..... 49

2.4 *Software*..... 50

2.4.1 *Software* Sistem Operasi 51

2.4.2 *Software Interpreter* 52

2.4.3 *Software Compiler*..... 52

2.4.4 *Software* Aplikasi 53

BAB III ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN..... 56

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan 56

3.2 Tujuan Perusahaan (Visi dan Misi Perusahaan) 57

3.3 Struktur Organisasi Perusahaan 57

3.4 Deskripsi Jabatan (*Job Description*) 58

3.5 Kebijakan Perusahaan dan Pengendalian *Intern* Tentang Sistem Berjalan 62

3.6 Fungsi yang Terkait..... 65

3.7 Formulir/Dokumen yang Digunakan 68

3.8 Catatan yang Digunakan 69

3.9 Sistem yang Berjalan..... 69

3.9.1 Diagram Konteks Berjalan 70

3.9.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Berjalan..... 74

Halaman

3.9.2.1 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Berjalan..... 76

3.9.2.2 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Berjalan..... 78

3.9.2.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Berjalan..... 79

3.9.2.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Berjalan..... 80

3.9.2.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 Berjalan..... 81

3.9.2.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 6 Berjalan..... 82

3.9.3 Kamus Data yang Berjalan..... 83

3.9.4 Bagan Alir Sistem yang Berjalan..... 86

3.10 Kelemahan Sistem yang Berjalan..... 95

BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KREDIT KONSUMTIF..... 96

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsumtif..... 96

4.1.1 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Kredit Konsuimtif yang diusulkan..... 96

4.1.2 Deskripsi Jabatan (*Job Description*) yang Diusulkan..... 100

Halaman

4.1.3 Formulir/Dokumen dan Catatan yang Diusulkan 100

4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan 101

4.2.1 Diagram Alur Data yang Diusulkan 101

4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan 101

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 yang Diusulkan 105

4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 yang Diusulkan 109

4.2.1.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan 110

4.2.1.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 yang Diusulkan 111

4.2.1.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 yang Diusulkan 113

4.2.1.7 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 yang Diusulkan 114

4.2.1.8 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 6 yang Diusulkan 115

4.2.1.9 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 7 yang Diusulkan 116

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan 118

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart)* Sistem yang Diusulkan 122

4.2.4 Perancangan Basis Data..... 134

Halaman

4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama 134

4.2.4.2 Normalisasi yang Diusulkan 138

4.2.4.3 Perancangan Struktur Tabel 141

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram)* yang Diusulkan 151

4.3 Perancangan Struktur Menu 153

4.3.1 Struktur Menu Pada Bagian Adm.Kredit 154

4.3.2 Struktur Menu Pada Bagian *Sundries & Loan Processing* 155

4.3.3 Struktur Menu Pada Bagian *Teller* 155

4.3.4 Struktur Menu Pada Bagian Akuntansi 156

4.3.5 Struktur Menu pada Bagian Direktur 156

4.4 Perancangan Antarmuka dan Laporan 157

4.4.1 Perancangan Antarmuka 157

4.4.2 Perancangan Laporan 172

4.5 Tampilan dan Kode Program 173

4.5.1 Tampilan Menu Utama 173

4.5.2 Tampilan Bagian Adm.Kredit 174

4.5.3 Tampilan Bagian *Sundriess Loan & Processing* 203

4.5.4 Tampilan Bagian *Teller* 211

4.5.5 Tampilan Bagian Akuntansi. 213

4.5.6 Tampilan Bagian Direktur. 229

4.6 Konversi Komponen Sistem 241

Halaman

4.6.1 Pengguna (*Brainware)* 241

4.6.2 Perangkat Keras (*Hardware)* 241

4.6.3 Perangkat Lunak (*Software)*..... 241

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem..... 241

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman 241

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi 242

4.7 Jaringan Komputer *Client Server* 242

4.7.1 Model Jaringan *Client-Server* 242

4.7.2 Koneksi Jaringan *Client-Server* 242

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan..... 247

4.8.1 Kelebihan Sistem 247

4.8.2 Kelemahan Sistem..... 248

BAB V SIMPULAN DAN SARAN..... 249

5.1 Simpulan..... 249

5.2 Saran..... 250

DAFTAR PUSTAKA..... 252

LAMPIRAN-LAMPIRAN 254

DAFTAR RIWAYAT HIDUP 255