DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL BAHASA INDONESIA i

LEMBAR JUDUL BAHASA INGGRIS 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 xx

DAFTAR GAMBAR xxii

DAFTAR SIMBOL xxvii

DAFTAR LAMPIRAN xxxii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 2

1.3 Batasan Masalah 2

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 3

1.4.1 Maksud Penelitian 3

1.4.2 Tujuan Penelitian 3

1.5 Objek dan Metode Penelitian 4

Halaman

1.5.1 Unit Analisis 4

1.5.2 Populasi 4

1.5.3 Objek Penelitian 5

1.5.4 Desain Penelitian 5

1.5.4.1 Jenis Penelitian 6

1.1.4.2 Jenis Data 6

1.1.4.3 Jenis Desain Penelitian Data 7

1.5.5 Metode Penelitian 8

1.5.6 Teknik Pengumpulan Data 8

1.6 Rekaya Pernagkat Lunak 9

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem 9

1.6.2 Model Pengembangan Sistem 11

1.7 Kegunaan Penelitian 12

1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian 13

1.8.1 Lokasi Penelitian 13

1.8.2 Waktu Penelitian 13

1.9 Sistematika Penulisan 14

BAB II LANDASAN TEORI 16

2.1 Perancangan SIA Keuangan Laba/Rugi 16

2.1.1 Perancangan 16

2.1.2 Sistem 17

Halaman

2.1.3 Informasi 17

2.1.4 Sistem Informasi..... 17

2.1.5 Akuntansi..... 18

2.1.5.1 Metode pencatatan Akuntansi 19

2.1.5.2 Proses Akuntansi 19

2.1.5.3 Siklus Akuntansi 20

2.1.5.3.1 Jurnal Umum..... 21

2.1.5.3.2 Buku Besar Umum..... 23

2.1.5.3.3 Jurnal Penyesuaian..... 26

2.1.5.3.4 Laporan Keuangan 27

2.1.6 Sistem Akuntansi..... 29

2.1.7 Sistem Informasi Akuntansi 30

2.1.8 Laporan Keuangan Laba Rugi 31

2.1.8.1 SIA Laporan Keuangan Laba Rugi 31

2.1.9 PSIA Laporan Keuangan Laba 31

. 2.1.9.1 Definisi 31

2.1.9.2 Fungsi Yang Terkait. 31

2.1.9.3 Dokumen Yang Digunakan 32

2.1.9.4 Catatan Yang Digunakan 32

2.1.9.5 Standar Akuntansi 33

2.1.9.6 Kebutuhan Perangkat Lunak PSIA Laporan Keuangan Laba Rugi 33

Halaman

2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan 35

2.3 Alat Pengembangan Sistem 35

2.3.1 Diagram Konteks 35

2.3.2 Diagram Arus Data 36

2.3.2.1 Diagram Level 0 38

2.3.2.1 Diagram Level Detail 38

2.3.3 Kamus Data 39

2.3.4 Bagan Alir Dokumen/Sistem (*Flowchart)* 39

2.3.4.1 Bagan Alir Dokumen 40

2.3.4.1 Bagan Alir Sistem 40

2.3.5 Normalisasi 41

2.3.6 Diagram Relasi Entitas/ERD 42

2.3.6.1 Partisipasi (*partisipation*) 44

2.3.6.2 Jenis jenis Atribut 45

2.3.6.3 Jenis Jenis *Key* 46

2.4 *Sofware* 47

2.4.1 *Software* Sistem Operasi 47

2.4.2 *Sofware Intrepeter* 48

2.4.3 *Sofware Compiler* 48

2.4.4 *Sofware* Aplikasi 49

2.5 *Client Server* 50

Halaman

BAB III ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN 52

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan 52

3.2 Tujuan Perusahaan 52

3.3 Struktur Organisasi 52

3.4 Deskripsi Jabatan 53

3.5 Kebijakan Perusahaan 58

3.6 Fungsi Yang Terkait 59

3.7 Dokumen Yang Digunakan 59

3.8 Catatan Yang Digunakan 59

3.9 Sistem Yang Berjalan 59

3.9.1 Diagram Konteks Yang Berjalan 59

3.9.2 *Data Flow Diagram* Yang Berjalan 61

. 3.9.2.1 Diagram Arus Data Level 0 61

3.9.2.2 Diagram Arus Data Level 1.1 63

3.9.2.3 Diagram Arus Data Level 1.2 64

3.9.2.4 Diagram Arus Data Level 1.3 65

3.9.2.5 Diagram Arus Data Level 1.5 65

3.9.3 Kamus Data Yang Berjalan 67

3.9.4 Bagan Alir Yang Berjalan 70

3.10 Kelemahan Sistem Yang Berjalan 73

Halaman

BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN LABA RUGI 74

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan 74

4.1.1 *Job Discription* yang Diusulkan 74

4.1.2 Kebijakan Sistem Akuntansi Laporan Keuangan 75

4.1.3 Formulir/Dokumen dan Catatan Yang Diusulkan 75

4.1.4 *Account* dan *Code Account* yang Diusulkan 75

4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan 76

4.2.1 Diagram Alur Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan 76

4.2.1.1 Diagram Konteks 76

4.2.1.2 Diagram Alur Data Level 0 78

4.2.1.3 Diagram Alur Data Level 1.1 80

4.2.1.4 Diagram Alur Data Level 1.2 81

4.2.1.5 Diagram Arus Data Level 1.3 82

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan 82

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart*) Sistem yang Diusulkan 84

4.2.4 Perancangan Basis Data yang Diusulkan 92

4.2.4.1 Perancangan Kode Kunci yang Diusulkan 92

4.2.4.2 Normalisasi yang Diusulkan 94

4.2.4.3 Perancangan Struktur Tabel 98

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) yang Diusulkan 101

Halaman

4.3 Perancangan Struktur Menu 102

4.3.1 Perancangan Stuktur Menu *Supervisor* 103

4.3.2 Perancangan Stuktur Menu Head cook 103

4.3.3 Perancangan Stuktur Menu Pembelian 104

4.3.4 Perancangan Stuktur Menu Kasir 104

4.3.5 Perancangan Stuktur Menu Akuntansi 105

4.3.6 Perancangan Struktur Menu Keuangan 106

4.4 Perancangan Antar Muka dan Laporan 106

4.4.1 Perancangan Antar Muka 106

4.4.2 Perancangan Laporan 110

4.5 Tampilan dan Kode Program 112

4.6 Konversi Komponen Sistem 135

4.6.1 Pengguna *(Brainware)* 136

4.6.2 Perangkat Keras *(Hardware)* 136

4.6.3 Perangkat Lunak *(Sofware)* 136

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem 136

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemograman 136

4.7 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan 137

4.7.1 Kelebihan Sistem Yanfd Diusulkan 137

4.7.2 Kekurangan yang Diusulkan 137

BAB V SIMPULAN DAN SARAN 138

5.3 Simpulan 138

5.4 Saran 138

DAFTAR PUSTAKA 139

LAMPIRAN-LAMPIRAN 140

DAFTAR RWAYAT HIDUP 141