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 ..... **xxi**
DAFTAR GAMBAR ..... **xxiii**
DAFTAR SIMBOL ..... **xxvii**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xxxiii**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang Maslah 1

1.2 Identifikasi Masalah 2

1.3 Batasan Masalah 3

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

1.5.1 Unit Analisis 4

Halaman

1.5.2 Populasi dan Sampel 4

1.5.3 Objek Penelitian.....5

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 7

1.5.5 Metode Penelitian 8

1.5.6 Teknik Pengumpulan Data.....8

1.6. Rekayasa Perangkat Lunak 10

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem.....10

1.6.2 Model Pengembangan Sistem.....10

1.7 Kegunaan Penelitian..... 11

1.8. Lokasi dan Waktu Penelitian..... 12

1.8.1 Lokasi Penelitian.....12

1.8.2 Waktu Penelitian.....13

1.9. Sistematika Penulisan..... 14

BAB II LANDASAN TEORI 15

2.1 Perancangan S.I.A Laporan Keuangan Penjualan Jasa ISPM#15... 15

2.1.1 Perancangan 15

2.1.2 Sistem.....16

2.1.3 Informasi 16

2.1.4 Sistem Informasi 17

2.1.5 Akuntansi 17

Halaman

2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi… …..…… 17

2.1.5.2 Proses Akuntansi…… 17

2.1.6 Siklus Akuntansi 18

2.1.7 Neraca Saldo 22

2.1.8 Laporan keuangan 23

2.1.9 Penjualan.....25

2.1.10 Beban 25

2.1.11 Sistem Akuntansi 26

2.1.12 Sistem Informasi Akuntansi.....27

2.1.13 S.I.A Laporan Keuangan Pendapatan Jasa..... 27

2.1.14 Perancangan S.I.A Laporan Keuangan Penjualan Jasa..... 28

2.1.15 Metode Pengakuan Pendapatan 31

2.1.16 Kebutuhan Rekayasa Software SIA Penjualan 32

2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan……... …33

2.2.1 Bentuk Perusahaan.....33

2.2.2 Jenis Perusahaan 34

2.2.3 Bidang Perusahaan.....34

2.3 Rekayasa Perangkat Lunak 34

2.3.1 Metodologi Pengembangan Sistem.....34

2.3.2 Model Pengembangan Sistem.....36

2.3.3 Alat Pengembangan Sistem 38

2.4 Perangkat Lunak/ *Software* 44

2.4..1 Software Interpreter..... 46

Halaman

2.4.2. Software Compiler 46

2.4.3 Software Aplikasi.....47

2.5 *Web*..... 48

BAB III ANALISIS SISTEM…….……49

3.1 Sejarah Perusahaan..... 49

3.2 Tujuan Perusahaan (Visi dan Misi Perusahaan)..... 49

3.2.1 Visi Perusahaan.....49

3.2.2 Misi Perusahaan 50

3.3 Struktur Organisasi..... 50

3.4 Deskripsi Jabatan..... 50

3.5 Kebijakan Perusahaan Tentang Prosedur Yang Berjalan..... 52

3.6 Fungsi Terkait 53

3.7 Formulir/Dokumen Yang Digunakan..... 54

3.8 Sistem Yang Berjalan..... 54

3.8.1 Diagram Kontek Yang Berjalan.....55

3.8.2 Data Flow Diagram Level 0 Yang Berjalan.....56

3.8.3 Data Flow Diagram Level 1 Proses 1 Yang Berjalan 56

3.8.4 Data Flow Diagram Level 2 Proses 1 Yang Berjalan 57

3.8.5 Data Flow Diagram Level 3 Proses 1 Yang Berjalan 57

3.8.6 Data Flow Diagram Level 4 Proses 1 Yang Berjalan 58

3.8.7 Kamus Data Yang Berjalan 59

3.8.8 Bagan Alir Yang Berjalan.....61

Halaman

BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN JASA ISPM#15……64

4.1.Sistem Informasi Akuntansi Yang Disusulkan……... 64

4.1.1Kebijakan Sistem Informasi Yang Diusulkan. ……..64

4.2 Sistem Pencatatan Akuntansi Yang Diusulkan. ……64

4.2.1 *Account* dan *CodeAccount* YangDiusulkan… ....……...65

4.2.2 Perancangan Model Sistem Yang Disusulkan ....……..….65

4.2.3 Perancangan Model Sistem Yang Disusulkan 65

4.3 Kamus Data Yang Diusulkan 75

4.5 Basis Data Yang Diusulkan..... 83

4.6 Peranangan Struktur Tabel Yang Diusulkan 86

4.7 Diagram Relasi Entitas (Entity Relationship Diagram) 89

4.8 Tampilan dan Kode Program Perancangan Aplikasi ..... .90

4.9 Perancangan Struktur Menu Aplikasi Penjualan Jasa. …….107

4.10 Perancangan Antar Muka Aplikasi Penjualan Jasa ……....118

4.11 Kelemahan Dan Kelebihan Sistem Yang Diusukan…….119

4.12 Pengendalian Prorgam Aplikasi Yang Diusulkan……119

BAB V SIMPULAN DAN SARAN…….. 121

5.1 Simpulan……..... 121

5.2 Saran…...……..….. 121

Halaman

DAFTAR PUSTAKA……. 123

LAMPIRAN - LAMPIRAN……... 126

DAFTAR RIWAYAT HIDUP……... 135