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 ..... **xi**

DAFTAR TABEL ..... **xx**

DAFTAR GAMBAR ..... **xxiii**

DAFTAR SIMBOL ..... **xxix**

DAFTAR LAMPIRAN ..... **xxxv**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 3

1.3 Batasan Masalah 3

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

1.4.1 Maksud Penelitian 4

1.4.2 Tujuan Penelitian 4

Halaman

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 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 9

1.6 Rekayasa Perangkat Lunak 11

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem 11

1.6.2 Model Pengembangan Sistem 11

1.7 Kegunaan Penelitian 13

1.8 Lokasi dan Waktu Penlitian 13

1.8.1 Lokasi Penelitian 13

1.8.2 Waktu Penelitian 14

1.9 Sistematika Penulisan 14

BAB II LANDASAN TEORI 17

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Syariah 17

2.1.1 Perancangan 17

Halaman

2.1.2 Sistem 17

2.1.3 Informasi 19

2.1.4 Sistem Informasi 19

2.1.5 Akuntansi 20

2.1.5.1 Akuntansi dalam Perspektif islam 21

2.1.5.2.Konsep Akuntansi Syariah 23

2.1.5.3 Siklus Akuntansi Syariah 24

2.1.5.3.1 Bukti 25

2.1.5.3.2 Jurnal 26

2.1.5.3.2.1 Jurnal Penyesuaian 27

2.1.5.3.3 Buku Besar 28

2.1.5.3.4 Neraca Saldo 34

2.1.5.3.5 Neraca Lajur 34

2.1.6 Syariah 35

2.1.7 Akuntansi Syariah 35

2.1.8 Sistem Akuntansi 36

2.1.9 Sistem Informasi Akuntansi 37

2.1.10 Laporan Keuangan 37

2.1.10.1 Definisi Laporan Keuangan 37

2.1.10.2 Jenis Laporan Keuangan 38

2.1.11 Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan 44

2.1.12 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan 44

Halaman

2.1.12.1 Fungsi yang Terkait 45

2.1.12.2 Dokumen yang Digunakan 45

2.1.12.3 Catatan yang Digunakan 46

2.1.12.4 Kebutuhan Rekayasa *software* sistem informasi Laporan keuangan syariah 46

2.2 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan 48

2.3 Alat Pengembangan Sistem 48

2.3.1 Diagram Konteks 48

2.3.2 Diagram Arus Data 49

2.3.2.1 Diagram Level Nol 51

2.3.2.2 Diagram Level Detail 52

2.3.3 Kamus Data 52

2.3.4 Bagan Alir 53

2.3.4.1 Bagan Alir Dokumen 54

2.3.4.2 Bagan Alir Sistem 55

2.3.4.3 Bagan Alir Skematik 55

2.3.4.4 Bagan Alir Program 56

2.3.4.5 Bagan Alir Proses 56

2.3.5 Normalisasi 57

2.3.6 Diagram Relasi Entitas 58

2.3.6.1 Derajat Relationship 59

2.3.6.2 Kardinalitas Relasi 60

Halaman

2.3.6.3 Partisipasi 61

2.3.6.4 Jenis-jenis Atribut 62

2.3.6.5 Jenis *Key* 63

2.4 *Software* 64

2.4.1 *Software* Sistem Operasi 64

2.4.2 *Software Interpreter* 65

2.4.3 *Software Compiler* 65

2.4.4 *Software* Aplikasi 66

2.4.5 *Client Server* 68

BAB III ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN 70

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan 70

3.2 Tujuan Perusahaan (Visi dan Misi Perusahaan) 70

3.3 Struktur Organisasi Perusahaan 71

3.4 Deskripsi Jabatan (*Job Description)* 72

3.5 Kebijakan Perusahaan dan Pengendalian *Intern* Tentang Sistem Berjalan 76

3.6 Fungsi Yang Terkait 78

3.7 Formulir/Dokumen yang digunakan 78

3.8 Catatan Yang digunakan 79

3.9 Sistem Yang Berjalan 79

3.9.1 Diagram Konteks Berjalan 79

3.9.2 *Data Flow Diagram* Berjalan 82

Halaman

3.9.2.1 *Data Flow Diagram* Level 0 Berjalan..... 82

3.9.2.2 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Berjalan 84

3.9.2.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Berjalan 85

3.9.2.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Berjalan..... 86

3.9.2.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Berjalan..... 88

3.9.2.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 Berjalan..... 90

3.9.3 Kamus Data yang Berjalan..... 91

3.9.4 Bagan Alir Dokumen yang Berjalan 96

3.10 Kelemahan Sistem yang Berjalan..... 100

BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN SYARIAH 102

4.1 Sistem Informasi Akuntansi yang Diusulkan 102

4.1.1 Struktur Organisasi Yang Diusulkan 102

4.1.2 Deskripsi Jabatan Yang Diusulkan 103

4.1.3 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Syariah dan Pengendalian Intern yang Diusulkan..... 104

Halaman

4.1.4 Fungsi Yang Terkait Yang Diusulkan..... 108

4.1.5 Formulir/Dokumen Yang Diusulkan 108

4.1.6 *Account* dan *Code Account* Yang Diusulkan 109

4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan 110

4.2.1 Diagram Alur Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan..... 110

4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan 110

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Yang Diusulkan 111

4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 1..... 113

4.2.1.3.1 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Sistem Yang Diusulkan 113

4.2.1.3.2 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Sistem Yang Diusulkan 114

4.2.1.3.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Sistem Yang Diusulkan 115

4.2.1.3.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Sistem Yang Diusulkan 117

4.2.1.3.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 Sistem Yang Diusulkan 118

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan..... 119

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart*) Sistem yang Diusulkan..... 123

4.2.4 Perancangan Basis Data 128

4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama 128

Halaman

4.2.4.2 Normalisasi yang Diusulkan 130

4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel 135

4.2.4.4 *Enttity Relationship Diagram* 140

4.2.4.5 Diagram Relasi Tabel yang Diusulkan 141

4.3 Perancangan Struktur Menu 142

4.3.1 Struktur Menu pada Bagian Ketua 143

4.3.2 Struktur Menu pada Bagian Panitia Event 143

4.3.3 Struktur Menu pada Bagian Bendahara..... 143

4.3.4 Struktur Menu pada Bagian Akuntansi 144

4.4 Perancangan Antarmuka dan Laporan..... 144

4.4.1 Perancangan Antar Muka 144

4.5 Tampilan dan Kode Program..... 161

4.5.1 Tampilan Menu Utama 161

4.5.2 Tampilan Ketua 167

4.5.3 Tampilan Panitia Event 175

4.5.4 Tampilan Bendahara..... 181

4.5.5 Tampilan Bagian Akuntansi..... 189

4.6 Konversi Komponen Sistem..... 190

4.6.1 Pengguna (*Brainware*) 190

4.6.2 Perangkat keras (*Hardware*)..... 190

4.6.3 Perangkat Lunak (*Software*)..... 191

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem..... 191

Halaman

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman 191

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi 191

4.7 Jaringan Komputer *Client-Server*..... 191

4.7.1 Model Jaringan *Client-Server*..... 191

4.7.2 Koneksi Jaringan *Client-Server*..... 192

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan..... 197

4.8.1 Kelebihan Sistem..... 197

4.8.2 Kekurangan Sistem..... 198

BAB V SIMPULAN DAN SARAN 199

5.1 Simpulan..... 199

5.2 Saran 199

DAFTAR PUSTAKA 201

LAMPIRAN-LAMPIRAN..... 203

DAFTAR RIWAYAT HIDUP..... 204