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**

Moto ..... **viii**

Kata Pengantar ..... **ix**

Daftar Isi ..... **xii**

Daftar Tabel ..... **xxii**

Daftar Gambar ..... **xxvi**

Daftar Simbol ..... **xxxii**

Daftar Lampiran ..... **xxxvi**

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 3

1.3 Batasan Masalah 4

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 5

1.4.1 Maksud Penelitian 5

1.4.2 Tujuan Penelitian 5

1.5 Objek dan Metode Penelitian 5

Halaman

1.5.1 Unit Analisis 5

1.5.2 Populasi dan Sampel 6

1.5.3 Objek Penelitian 7

1.5.4 Desain Penelitian 7

1.5.4.1 Jenis Penelitian 8

2.1.4.2 Jenis Data 8

2.1.4.3 Jenis Desain Penelitian 9

1.5.5 Metode Penelitian 10

1.5.6 Teknik Pengumpulan Data 11

1.6 Rekaya Perangkat Lunak 12

1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem 12

1.6.2 Model Pengembangan Sistem 15

1.7 Kegunaan Penelitian 16

1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian 17

1.8.1 Lokasi Penelitian 17

1.8.2 Waktu Penelitian 18

1.9 Sistematika Penulisan 20

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan... 22

2.1.1 Perancangan..... 22

2.1.2 Sistem 22

2.1.3 Informasi 23

Halaman

2.1.4 Sistem Informasi 23

2.1.5 Akuntansi 24

2.1.5.1 Akuntansi dalam Persfektif Islam 25

2.1.5.2 Konsep Akuntansi Syariah 26

2.1.5.3 Siklus Akuntansi Keuangan Konvensional 27

2.1.5.3.1 Bukti 28

2.1.5.3.2 Metode Pencatatan Akuntansi 28

2.1.5.4 Siklus Akuntansi Yayasan 29

2.1.5.4.1 Jurnal Umum 30

2.1.5.4.2 Buku Besar Umum Dan Pembantu 32

2.1.5.4.3 Neraca Saldo 36

2.1.6 Syariah 37

2.1.7 Akuntansi Syariah 38

2.1.7.1 Jenis Laporan Keuangan Akuntansi Syariah 38

2.1.7.1.1 Jurnal Umum 38

2.1.7.1.2 Laporan Laba/Rugi 40

2.1.7.1.3 Laporan Arus Kas 41

2.1.7.1.4 Laporan Perubahan Ekuitas 43

2.1.7.1.5 Laporan Sumber dan Penggunaan Dana Zakat, Infaq dan Shadaqah 43

2.1.7.1.6 Laporan Sumber dan Penggunaan Dana Kebajikan 44

2.1.7.1.7 Catatan Atas Laporan Keuangan 45

Halaman

2.1.8 Sistem Akuntansi 46

2.1.9 Sistem Informasi Akuntansi 46

2.1.10 Laporan Keuangan 47

2.1.10.1 Definisi Laporan Keuangan 47

2.1.10.2 Jenis Laporan Keuangan 48

2.1.10.2.1 Laporan Posisi Keuangan 48

2.1.10.2.2 Laporan Aktivitas 49

2.1.10.2.3 Laporan Arus Kas 51

2.1.11 Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan 52

2.1.11.1 Definisi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan 52

2.1.11.2 Jenis Dan Bentuk Sistem Informasi Laporan Keuangan 53

2.1.11.3 Standar Akunatnsi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan. 54

2.1.11.3.1 Laporan Posisi Keuangan 52

2.1.11.3.2 Laporan Aktivitas 57

2.1.11.3.2 Laporan Arus Kas 58

2.1.12 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan 59

2.1.12.1 Fungsi Yang Terkait 60

2.1.12.2 Formulir/Dokumen Yang Digunkan 61

2.1.12.3 Catatan Yang Digunakan 62

Halaman

2.1.12.4 Kebutuhan Rekayasa Sistem Informasi Keuangan 62

2.2 Bentuk, Jenis Dan Bidang Perusahaan 65

2.2.1 Bentuk Perusahaan 65

2.2.2 Jenis Perusahaan 65

2.2.3 Bidang Perusahaan 66

2.3 Rekayasa Perangkat Lunak 66

2.3.1 Metodologi Pengembangan Sistem 66

2.3.2 Model Pengembangan Sistem 68

2.3.3 Alat Pengembangan Sistem 70

2.3.3.1 Diagram Arus Data 70

2.3.3.2 Kamus Data 70

2.3.3.3 Bagan Alir Dokumen/Sistem 71

2.3.3.4 Normalisasi 73

2.3.3.5 Diagram Relasi Entitas 74

2.4 *Software* 79

2.4.1 *Softwar*e Sistem Operasi 80

2.4.2 *Software Interpreter* 80

2.4.3 *Software Compiler* 81

2.4.4 Software Aplikasi 82

2.5 *Client Server* 83

BAB IIIANALISIS SISTEM YANG BERJALAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan 84

Halaman

3.2 Tujuan Perusahaan 85

3.2.1 Visi Perusahaan 85

3.2.2 Misi Perusahaan 85

3.3 Struktur Organisasi 86

3.4 Deskripsi Jabatan 87

3.5 Kebijakan Perusahaan Dan Pengendalian Intern Tentang Sistem Berjalan 90

3.6 Fungsi Yang Terkait 91

3.7 *Formulir*/Dokumen Yang Digunakan 92

3.8 Catatan Yang Digunakan 94

3.9 Sistem Yang Berjalan 94

3.9.1 Diagram Konteks Yang Berjalan 94

3.9.2 *Data Flow Diagram* Yang Berjalan 96

. 3.9.2.1 Diagram Arus Data Level 0 97

2.9.2.2 Diagram Arus Data Level 1.0 101

2.9.2.3 Diagram Arus Data Level 2.0 103

2.9.2.4 Diagram Arus Data Level 3.0 104

2.9.2.5 Diagram Arus Data Level 4.0 106

2.9.2.6 Diagram Arus Data Level 5.0 108

2.9.2.7 Diagram Arus Data Level 6.0 109

2.9.2.8 Diagram Arus Data Level 7.0 111

3.9.3 Kamus Data Yang Berjalan 113

3.9.4 Bagan Alir Yang Berjalan 124

Halaman

3.10 Kelemahan Sistem Yang Berjalan 134

BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Yang Diusulkan 135

4.1.1 Struktur Organisasi yang Diusulkan 136

4.1.2 Deskripsi Jabatan yang Diusulkan 137

4.1.3 Kebijakan SI Keuangan Pengendalian Intern yang Diusulkan 138

4.1.4 Fungsi yang Terkait yang Diusulkan 140

4.1.5 *Formulir*/Dokumen yang Diusulkan 140

4.1.6 *Account* dan *Code Account* yang Diusulkan 143

4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan 143

4.2.1 Diagram Alur Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan 144

4.2.1.1 Diagram Konteks 144

4.2.1.2 Diagram Alur Data Level 0 145

4.2.1.3 Diagram Alur Data Level 1 Proses 1 151

4.2.1.4 Diagram Alur Data Level 1 Proses 2 153

4.2.1.4 Diagram Arus Data Level 1 Proses 3 154

4.2.1.5 Diagram Arus Data Level 1 Proses 4 156

4.2.1.6 Diagram Arus Data Level 1 Proses 5 157

Halaman

4.2.1.7 Diagram Arus Data Level 1 Proses 6 159

4.2.1.8 Diagram Arus Data Level 1 Proses 7 161

4.2.19 Diagram Arus Data Level 1 Proses 8 163

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan 166

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart*) Sistem yang Diusulkan 177

4.2.4 Perancangan Basis Data 191

4.2.4.1 Normalisasi yang Diusulkan 191

4.2.4.2 Pengkodean pada Kunci Utama 196

4.2.4.3 Perancangan Struktur Tabel 200

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) yang Diusulkan 207

4.3 Perancangan Struktur Menu 208

4.3.1 Struktur Menu Pada Bagian Kepala Sekretariat 210

4.3.2 Struktur Menu Pada Bagian Panitia Infaq 210

4.3.3 Struktur Menu Pada Bagian Kepala BYM 210

4.3.4 Struktur Menu Pada Bagian Panitia Divisi 211

4.3.5 Struktur Menu Pada Bagian Bagian Akuntansi 211

4.3.6 Struktur Menu Pada Bagian Panitia Manajer Keuangan 212

4.3.7 Struktur Menu Pada Bagian Pengurus 212

4.3.8 Struktur Menu Pada Bagian Pembina 212

4.4 Perancangan Antarmuka & Laporan 212

4.4.1 Perancangan Antarmuka 212

4.4.2 Perancangan Laporan 221

Halaman

4.5 Tampilan & Kode Program 224

4.5.1 Tampilan Program pada Bagian Kepala Sekretariat 226

4.5.2 Tampilan Program pada Bagian Panitia Infaq 234

4.5.3 Tampilan Program pada Bagian Divisi 238

4.5.4 Tampilan Program pada Bagian yang Membutuhkan .....

(BYM) 242

4.5.5 Tampilan Program pada Bagian Akuntansi..... 246

4.6 Konversi Komponen Sistem 272

4.6.1 Pengguna(*Brainware*) 272

4.6.2 Perangkat Keras(*Hardware*)..... 273

4.6.3 Perangkat Lunak(*Software*)..... 273

4.6.3.1 Peragkat Lunak Sistem 273

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman..... 273

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi 273

4.7 Jaringan Komputer *Client-Server* 274

4.7.1 Model Jaringan *Client-Server* 274

4.7.2 Koneksi Jaringan *Client-Server*..... 274

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan 277

4.8.1 Kelebihan Sistem..... 277

4.8.2 Kelemahan Sistem 277

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan 279

Halaman

5.2 Saran 280

DAFTAR PUSTAKA 281

LAMPIRAN-LAMPIRAN 283

DAFTAR RWAYAT HIDUP 319