

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------|
| KATA PENGANTAR | v |
| ABSTRAK | vi |
| ABSTRACT..... | vii |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR TABEL..... | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xviii |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.3 Tujuan..... | 3 |
| 1.4 Batasan Masalah..... | 4 |
| 1.5 Definisi Operasional | 4 |
| 1.6 Metode Penggerjaan | 5 |
| 1.6.1 Metode Penelitian..... | 5 |
| 1.6.2 Metode Pengembangan | 5 |
| 1.7 Jadwal Penggerjaan | 7 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| 2.1 Pengertian Akuntansi dan Siklus Akuntansi | 8 |
| 2.2 Jurnal | 8 |
| 2.3 Kode Akun Pada Organisasi Pengelola Zakat..... | 9 |
| 2.4 Buku Besar | 10 |
| 2.5 Pelaporan Dana Amil..... | 11 |
| 2.6 Pencatatan Akuntansi pada Organisasi Nirlaba..... | 12 |
| 2.7 <i>Infaq</i> | 12 |
| 2.8 <i>Shodaqoh</i> | 12 |
| 2.9 <i>Flowchart</i> | 13 |
| 2.10 Data Flow Diagram (DFD) | 14 |
| 2.11 Kamus Data..... | 15 |

| | | |
|-------|---|----|
| 2.12 | Entity Relationship Diagram (ERD)..... | 16 |
| 2.13 | <i>SMS Gateway</i> | 17 |
| 2.14 | Gammu..... | 17 |
| BAB 3 | ANALISIS DAN PERANCANGAN | 19 |
| 3.1 | Struktur Organisasi..... | 19 |
| 3.2 | Gambaran Sistem Saat Ini | 19 |
| 3.2.1 | Proses Bisnis Penerimaan Dana Infaq | 19 |
| 3.2.2 | Proses Bisnis Penerimaan Dana Shadaqah | 20 |
| 3.2.3 | Proses Bisnis Penerimaan Dana Donatur | 21 |
| 3.2.4 | Proses Bisnis Penerimaan Dana Program Kerja/Kegiatan | 22 |
| 3.2.5 | Proses Bisnis Pengeluaran Dana pada DKM Syamsul ‘Ulum..... | 23 |
| 3.2.6 | Proses Bisnis Pengajuan Dana kepada DKM Syamsul ‘Ulum | 24 |
| 3.3 | Analisis Kebutuhan Sistem | 25 |
| 3.3.1 | Proses Bisnis Kelola <i>Master Data</i> | 26 |
| 3.3.2 | Proses Bisnis Penerimaan Dana | 26 |
| 3.3.3 | Proses Bisnis Pengeluaran Dana | 30 |
| 3.3.4 | Proses Bisnis Pengajuan Dana kepada DKM Syamsul ‘Ulum | 34 |
| 3.4 | Analisis Proses | 37 |
| 3.4.1 | Analisis Kebutuhan Fungsionalitas | 37 |
| 3.4.2 | Analisis Pengguna..... | 39 |
| 3.4.3 | Diagram Konteks | 41 |
| 3.4.4 | DFD Level 0 | 43 |
| 3.4.5 | DFD Level 1 Proses Kelola Penerimaan Dana | 43 |
| 3.4.6 | DFD Level 1 Proses Kelola Pengeluaran Dana..... | 44 |
| 3.4.7 | Kamus Data | 45 |
| 3.4.8 | Spesifikasi Proses | 49 |
| 3.5 | Perancangan Basis Data | 55 |
| 3.5.1 | <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> | 55 |
| 3.5.2 | Struktur Tabel | 55 |
| 3.5.3 | Skema Relasi | 59 |
| 3.5.4 | Perancangan Struktur Akun | 60 |
| 3.5.5 | Perancangan Antarmuka | 60 |

| | |
|---|-----|
| 3.6 Perancangan Dokumen | 81 |
| 3.6.1 Analisis Dokumen Masukan..... | 81 |
| 3.6.2 Analisis Dokumen Keluaran | 82 |
| 3.7 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak | 85 |
| 3.7.1 Kebutuhan Perangkat Keras | 85 |
| 3.7.2 Kebutuhan Perangkat Lunak..... | 85 |
| 3.7.3 Implementasi Sistem | 86 |
| BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN | 87 |
| 4.1 Implementasi | 87 |
| 4.1.1 Implementasi <i>File</i> Sistem..... | 87 |
| 4.1.2 Implementasi Basis Data | 87 |
| 4.1.3 Implementasi Antarmuka | 91 |
| 4.2 Pengujian..... | 110 |
| 4.2.1 Pengujian Proses Manual | 110 |
| 4.2.2 Pengujian Proses Aplikasi | 111 |
| 4.2.3 Pengujian Fungsionalitas | 124 |
| BAB 5 KESIMPULAN | 129 |
| 5.1 Kesimpulan | 129 |
| 5.2 Saran | 130 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 131 |
| LAMPIRAN..... | 132 |