

## KATA PENGANTAR

---

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, khalik langit dan bumi. Karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis diberi kemampuan, kesehatan, dan kreatifitas sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Proyek Akhir ini. Shalawat dan salam tidak lupa penulis hantarkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW.

Isi proyek akhir ini memaparkan tentang aplikasi pengelolaan dana *zakat*, *Infaq*, dan *Shodaqoh* berbasis *web* sebagai solusi untuk memperbaiki proses pencatatan dana *zakat* yang bersifat manual dengan menggunakan buku. Solusi tersebut dapat mengurangi kemungkinan terjadinya kesalahan perhitungan dan penulisan transaksi yang sering terjadi pada sistem manual serta dapat menjelaskan secara detail sumber dana, data pemberi ZIS, dan pemanfaatan dana ZIS.

Pada penyusunan proyek akhir ini, penulis menyadari banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Magdalena Karismariyanti, S.T., M.B.A. selaku Ketua Program Studi Komputerisasi Akuntansi;
2. Bapak Heriyono Lalu, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing I dan Ibu Rochmawati, S.T. selaku pembimbing II yang senantiasa membimbing dan mengarahkan dengan penuh kesabaran dalam proses penyelesaian proyek akhir ini;
3. Dosen-dosen Komputerisasi Akuntansi Fakultas Ilmu Terapan yang telah mengajar penulis, memberi dukungan, dan arahan;
4. Ibu Hj. Nina Rosdiana dan Bapak HM. Hikmat Tri Menda, S.E., selaku pengurus Lembaga Kesejahteraan Sosial Anak Yatim Piatu Muhammadiyah Sumur Bandung yang telah membantu penulis dalam memberikan bimbingan serta arahan bagi penyempurnaan penyusunan proyek akhir ini;

5. Kedua orang tua tercinta yang telah membimbing, mendidik, memberikan dukungan, baik moril maupun materil, dan selalu memberikan do'a bagi penulis serta menjadi sumber inspirasi penulis;
6. Semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu, semoga Allah SWT memberikan pahala dan balasan yang setimpal atas bantuan dan jasa yang telah diberikan.

Akhirnya, penulis hanya dapat berharap agar proyek akhir ini dapat diterima dan bermanfaat bagi para pembaca untuk menambah ilmu pengetahuan dan sebagai referensi untuk membuat karya tulis ilmiah yang lainnya.

Bandung, 28 Agustus 2014

Penulis

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT .....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	Error! Bookmark not defined.
1.1    Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
1.2    Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3    Tujuan .....	Error! Bookmark not defined.
1.4    Batasan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.5    Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
1.6    Metode Penggerjaan .....	Error! Bookmark not defined.
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	Error! Bookmark not defined.
2.1    Konsep ZIS.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1    Pengertian Zakat.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2    Hikmah Zakat .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 <i>Nishab</i> Harta-harta Yang Wajib Di-zakat-i dan Besarnya Zakat	Error! Bookmark not defined.
2.2    Akuntansi .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.1    Pengertian Akuntansi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2    Pengertian Akuntansi Kas .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3    Siklus Akuntansi .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.4    Jurnal Umum.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.5    Akun .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.6    Buku Besar .....	Error! Bookmark not defined.
2.3    Teori Analisis dan Alat Bantu Implementasi Sistem .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1    Aplikasi Web.....	Error! Bookmark not defined.

2.3.2	Flowchart .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.3	Diagram Konteks .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.4	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.5	Kamus Data .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.7	Hypertext Preprocessor (PHP) .....	Error! Bookmark not defined.
2.3.8	My Structure Query Language (MySQL) .....	Error! Bookmark not defined.
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		Error! Bookmark not defined.
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.1	Penerimaan dan Pengeluaran Dana Zakat, <i>Infaq</i> , dan <i>Shodaqoh</i> (ZIS)	Error! Bookmark not defined.
3.1.2	Sistem Usulan Penerimaan Dana ZIS .....	Error! Bookmark not defined.
3.1.3	Sistem Usulan Pengeluaran Dana ZIS.....	Error! Bookmark not defined.
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.1	Analisis Pengguna .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.2	Diagram Konteks .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 0.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.4	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1.....	Error! Bookmark not defined.
3.2.5	Kamus Data .....	Error! Bookmark not defined.
3.2.6	Spesifikasi Proses .....	Error! Bookmark not defined.
3.3	Perancangan Basis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2	Struktur Tabel .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.3	Skema Relasi .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.4	Perancangan Struktur Akun .....	Error! Bookmark not defined.
3.3.5	Perancangan Antarmuka.....	Error! Bookmark not defined.
3.4	Perancangan Dokumen.....	Error! Bookmark not defined.
3.4.1	Analisis Dokumen Masukan .....	Error! Bookmark not defined.
3.4.2	Analisis Dokumen Keluaran .....	Error! Bookmark not defined.
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.6	Implementasi Pengembangan .....	Error! Bookmark not defined.
2.2.7	Implementasi Sistem.....	Error! Bookmark not defined.
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		Error! Bookmark not defined.

4.1	Implementasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4	Implementasi File Sistem .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.5	Implementasi Basis Data.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.6	Implementasi Antarmuka .....	Error! Bookmark not defined.
4.2	Pengujian .....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1	Pengujian Proses Manual dan Proses Aplikasi...	Error! Bookmark not defined.
4.2.2	Pengujian Fungsionalitas .....	Error! Bookmark not defined.
	BAB 5 KESIMPULAN .....	Error! Bookmark not defined.
5.1	Kesimpulan .....	Error! Bookmark not defined.
5.2	Saran .....	Error! Bookmark not defined.
	DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
	LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

## DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 1-1 <i>Waterfall model</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2-1 Siklus Akuntansi .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2-2 Mekanisme Pemanggilan Aplikasi Web Bertipe HTML.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-1 Sistem Berjalan Penerimaan dan Pengeluaran Dana ZIS.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-2 Sistem Usulan Penerimaan Dana ZIS .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-3 Sistem Usulan Penggunaan Dana ZIS.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-4 Diagram Konteks.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-5 DFD Level 0 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-6 DFD Level 1 Mengelola Data Donatur.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-7 DFD Level 1 Mengelola Data Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-8 DFD Level 1 Mengelola Data Pengeluaran.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-9 DFD Level 1 Proses Tampil Laporan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-10 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-11 Skema Relasi .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-12 Perancangan Antarmuka <i>Login</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-13 Perancangan Antarmuka Beranda .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-14 Perancangan Antarmuka Halaman Perhitungan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-15 Perancangan Antarmuka Tambah Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-16 Perancangan Antarmuka Data Donatur.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-17 Perancangan Antarmuka Tambah Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-18 Perancangan Antarmuka Data Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-19 Perancangan Antarmuka Tambah Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-20 Perancangan Antarmuka Data Pengeluaran.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-21 Perancangan Antarmuka Tambah COA .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-22 Perancangan Antarmuka Data COA.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-23 Perancangan Antarmuka Jurnal.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-24 Perancangan Antarmuka Buku Besar .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3-25 Perancangan Antarmuka Laporan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-1 Implementasi Basis Data Tabel Admin .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-2 Implementasi Basis Data Tabel COA .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-3 Implementasi Basis Data Tabel Donatur.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-4 Implementasi Basis Data Tabel Penerimaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-5 Implementasi Basis Data Tabel Pengeluaran.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-6 Implementasi Basis Data Tabel Jurnal .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-7 Implementasi Basis Data Tabel Jurnal Penerimaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-8 Implementasi Basis Data Tabel Jurnal Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-9 Implementasi Basis Data Urutan Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.

Gambar 4-10 Implementasi Basis Data Tabel Detail Keluar .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-11 Implementasi Antarmuka <i>Login</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-12 Implementasi Antarmuka Beranda.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-13 Implementasi Antarmuka Perhitungan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-14 Implementasi Antarmuka Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-15 Implementasi Antarmuka Data Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-16 Implementasi Antarmuka Tambah Penerimaan.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-17 Implementasi Antarmuka Data Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-18 Implementasi Antarmuka Tambah Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-19 Implementasi Antarmuka Data Pengeluaran.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-20 Implementasi Antarmuka Tambah COA .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-21 Implementasi Antarmuka Data COA.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-22 Implementasi Antarmuka Jurnal.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-23 Implementasi Antarmuka Buku Besar .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-24 Implementasi Antarmuka Laporan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-25 Tambah Donatur 1 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-26 Tambah Donatur 2 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-27 Tampil Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-28 Tambah Penerimaan 1 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-29 Tambah Penerimaan 2 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-30 Tampil Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-31 Tambah Pengeluaran 1 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-32 Tambah Pengeluaran 2 .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-33 Tampil Jurnal.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-34 Tampil Buku Besar .....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4-35 Tampil Laporan Sumber dan Pengguna Zakat .....	Error! Bookmark not defined.

## DAFTAR TABEL

---

Tabel 2-1 Jurnal Umum .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2-2 Simbol-Simbol <i>Flowchart</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2-3 Simbol <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2-4 Simbol-Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-1 Analisis Pengguna .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-2 Spesifikasi Proses Tambah <i>Chart of Account</i> .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-3 Spesifikasi Proses Tambah Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-4 Spesifikasi Proses Tampil Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-5 Spesifikasi Proses Tambah Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-6 Spesifikasi Proses Tampil Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-7 Spesifikasi Proses Cetak Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-8 Spesifikasi Proses Tambah Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-9 Spesifikasi Proses Tampil Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-10 Spesifikasi Proses Cetak Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-11 Spesifikasi Proses Kirim Status Konfirmasi .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-12 Spesifikasi Proses Tampil Jurnal .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-13 Spesifikasi Proses Tampil Buku Besar .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-14 Spesifikasi Proses Tampil Laporan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-15 Struktur Tabel Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-16 Struktur Tabel Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-17 Struktur Tabel Urutan Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-18 Struktur Tabel COA .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-19 Struktur Tabel Jurnal Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-20 Struktur Tabel Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-21 Struktur Tabel Jurnal Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-22 Struktur Tabel Detail Keluar .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-23 Struktur Tabel Jurnal .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-24 Perancangan Struktur Akun .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-25 Analisis Masukan Kartu Identitas .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-26 Analisis Keluaran <i>Print Out</i> Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-27 Analisis Keluaran <i>Print Out</i> Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-28 Kebutuhan Perangkat Keras Pengembangan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3-29 Kebutuhan Perangkat Lunak Pengembangan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-1 Implementasi <i>File</i> Sistem .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-2 Pengujian Jurnal Umum Secara Manual .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-3 Pengujian Laporan Secara Manual .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-4 Pengujian <i>Form Login</i> .....	Error! Bookmark not defined.

Tabel 4-5 Pengujian <i>Input</i> Pada Tambah Penerimaan .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-6 Pengujian <i>Input</i> Pada Tambah Pengeluaran .....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4-7 Pengujian <i>Input</i> Pada Tambah COA .....	Error! Bookmark not defined.

## DAFTAR LAMPIRAN

---

Lampiran 1 Kuitansi Untuk Donatur .....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2 Kuitansi Untuk Pengurus Asrama.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3 Kuitansi Untuk Pengurus LKSA.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4 Kuitansi Untuk Arsip.....	Error! Bookmark not defined.