KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan buku karya akhir dengan judul "Aplikasi Distribusi ZISWAF (ZAKAT, INFAQ, SHADAQAH, WAQAF, FIDYAH)" dengan baik dan tepat waktu.

Pembuatan buku ini dimaksudkan untuk melengkapi tugas karya akhir yang merupakan syarat kelulusan serta dimaksudkan untuk memberikan rincian laporan tentang aplikasi yang dibangun.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan buku ini tidak lepas dari dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dahliar Ananda selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dalam menyelesaikan buku ini.
2. Monterico Andrian selaku dosen trainer yang telah membantu dalam pengerjaan aplikasi yang dibangun.
3. Orang tua yang telah memberikan dorongan dan bantuan kepada penulis baik selama mengikuti perkuliahan maupun dalam menyelesaikan buku ini.
4. Teman-teman yang telah men-*support* dalam penyelesaian buku ini.
5. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian buku ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan buku ini masih banyak kekurangan karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan, untuk itu kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat diharapkan demi kesempurnaan buku ini.

Bandung, 18 Agustus 2014

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN ..... Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN ..... Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN ..... Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR 1
ABSTRAK ..... Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT ..... Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI 2
DAFTAR GAMBAR 5
DAFTAR TABEL 7
DAFTAR LAMPIRAN ..... Error! Bookmark not defined.
Bab 1 Pengenalan Produk ..... Error! Bookmark not defined.
1.1. Latar Belakang ..... Error! Bookmark not defined.
1.2. Tujuan ..... Error! Bookmark not defined.
1.3. Batasan Produk ..... Error! Bookmark not defined.
1.4. Sistematika Penulisan ..... Error! Bookmark not defined.
Bab 2 Arsitektur Produk ..... Error! Bookmark not defined.
2.1 Struktur Produk ..... Error! Bookmark not defined.
2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia ..... Error! Bookmark not defined.
2.3 Tools yang Digunakan ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Netbeans ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.2 XAMPP ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.2.1 *MySQL* ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.3 HTML ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.4 JQuery ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.5 JavaScript ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.6 Bootstrap ..... Error! Bookmark not defined.
2.3.7 HightCharts ..... Error! Bookmark not defined.
2.4 Tinjauan Pustaka ..... Error! Bookmark not defined.
2.4.1 *Java* ..... Error! Bookmark not defined.

2.4.2 Pengertian Aplikasi..... Error! Bookmark not defined.
Bab 3 Pembuatan Produk ..... Error! Bookmark not defined.
3.1 Entity Realtionship Diagram ..... Error! Bookmark not defined.
3.2 Skema Relasi ..... Error! Bookmark not defined.
3.3 Struktur Modul..... Error! Bookmark not defined.
3.3.1 Modul Data Master Distribusi ZISWAF (Zakat, Infaq, Shadaqah, Waqaf, Fidyah)Error! Bookmark not defined.
3.3.2 Modul Distribusi Zakat Fitrah..... Error! Bookmark not defined.
3.3.3 Modul Transaksi Lain-lain ..... Error! Bookmark not defined.
3.3.4 Modul Laporan..... Error! Bookmark not defined.
Bab 4 Penggunaan Produk ..... Error! Bookmark not defined.
4.1 Instalasi Produk..... Error! Bookmark not defined.
4.2 Petunjuk Penggunaan Produk..... Error! Bookmark not defined.
4.2.1 Halaman Data Master ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.2 Halaman Kelola Data Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
4.2.3 Halaman Tambah Data Mustahiq dengan *input* SatuanError! Bookmark not defined.
4.2.4 Halaman Tambah Data Mustahiq dengan cara *import file* dari *Ms. Excel.*Error! Bookmark not defined.
4.2.5 Halaman *Update* Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
4.2.6 Halaman Detil Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.7 Halaman Daftar Peta Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
4.2.8 Halaman Detil Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.9 Halaman *Update* Peta Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
4.2.10 Halaman *Delete* Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.11 Halaman Distribusi Zakat Fitrah..... Error! Bookmark not defined.
4.2.12 Halaman Cetak Kuitansi Distribusi Zakat Fitrah..... Error! Bookmark not defined.
4.2.13 Halaman Detil Distribusi Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.14 Halaman Transaksi ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.15 Halaman Daftar Transaksi ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.16 Halaman Cetak Kuitansi Detil Transaksi..... Error! Bookmark not defined.
4.2.17 Halaman Laporan ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.18 Halaman *Chart* Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.

4.2.19 Halaman *Chart* Transaksi Lain-lain ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.20 Halaman Detil Distribusi Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
4.2.21 Halaman Detil Transaksi Lain Bulanan ..... Error! Bookmark not defined.
Bab 5 Penutup ..... Error! Bookmark not defined.
5.1 Hambatan yang Dialami ..... Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran Pengembangan ..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Aplikasi Distribusi ZISWAF Berbasis Web..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.1 *Entity Relationship Diagram* ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.2 Relasi Antar Tabel ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.3 Struktur Modul dalam Aplikasi Distribusi ZISWAF Berbasis WebError! Bookmark not defined.
Gambar 3.4 Desain Data Master Kelola Data Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.5 Desain *Input* Data Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.6 *Alert* Berhasil Input ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.7 Desain *Import* Data Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.8 Desain *Update* Data Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.9 Desain Halaman Detil Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.10 Desain Kelola Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.11 Desain Halaman Detil Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.12 Desain Halaman Peta Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.13 Desain Popup Input Distribusi..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.14 Desain Input Detil Distribusi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.15 Desain Cetak Kuitansi..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.16 Desain *import* Data Distribusi Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.17 Desain Popup *Input* Distribusi..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.18 Desain Input Tansaksi Lain-lain ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.19 Desain Halaman Cetak Kuitansi Transaksi Lain-lain ... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.20 Desain Halaman Import Transaksi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.21 Desain Halaman Laporan Pengeluaran ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.22 Desain Laporan Bulanan Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.23 Desain Detil Distribusi Zakat Fitrah..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.1 Halaman Data Master ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.2 Halaman Menu Data Master..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.3 Halaman Kelola Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.4 Halaman *Input* Data Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.5 Halaman Input Data Mustahiq telah diisi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.6Halaman Input Data Mustahiq Berhasil di Simpan ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.7 Halaman Input Data dari *Excel* ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.8 Halaman Input Data dari *Excel* yang datanya sudah ada di databaseError! Bookmark not defined.
Gambar 4.9 Halaman Update Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.10 Halaman Detil Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.11 Halaman Peta Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.12 Halaman Detil Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.13 Halaman *Update* Peta Mustahiq..... Error! Bookmark not defined.

Gambar 4.14 Halaman Delete Peta Mustahiq ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.15 Halaman Popup Input Distribusi Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.16 Halaman Input Detil Distribusi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.17 Halaman Cetak Kuitansi Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.18 Halaman Detil Distribusi Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.19 Halaman Popup Input Transaksi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.20 Halaman Input Transaksi..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.21 Halaman Daftar Transaksi ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.22 Halaman Cetak Kuitansi Transaksi Lain-lain..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.23 Halaman Laporan Tahunan ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.24 Halaman *Chart* Laporan Bulanan ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.25 Halaman *Chart* Laporan Pengeluaran ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.26 Halaman Detil Distribusi Zakat Fitrah ..... Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.27 Halaman Detil Transaksi Lain-lain ..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Relasi Antar Tabel..... Error! Bookmark not defined.