

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penggerjaan	3
1.6 Jadwal Penggerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Zakat.....	8
2.3 Infaq	9
2.4 Shadaqah.....	9
2.5 Qurban	9
2.6 Teori Akuntansi	10
2.6.1 Akuntansi	10
2.6.2 Siklus Akuntansi	10
2.6.3 Metode Pencatatan Akuntansi	10
2.6.4 Chart of Account	11
2.6.5 Kas	12
2.6.6 Jurnal	12
2.6.7 Buku besar	14

2.6.8 Laporan Arus Kas.....	16
2.6.9 Metode Penyajian Arus Kas	17
2.7 Teori Analisis Perancangan Sistem	17
2.7.1 Konsep Sistem Informasi	17
2.7.2 System Development Life Cycle (SDLC).....	17
2.7.3 BPMN.....	18
2.7.4 Entity Relationship Diagram	19
2.7.5 Unified Modeling Language.....	20
2.8 Aplikasi Berbasis Web	24
2.8.1 Web enginer	24
2.8.2 My Structured Query Language (<i>MySQL</i>).....	25
2.8.3 Hypertext Preprocessor (PHP)	25
2.8.4 Codeigniter	25
2.8.5 Black box testing	25
2.8.6 <i>User Acceptance Test (UAT)</i>	25
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	26
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	26
3.1.1 Rich Picture.....	26
3.1.2 Busines Process Modeling Notation.....	27
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem	32
3.2.1 Area Fungsional Bisnis.....	32
3.2.2 Aliran Data Transaksi.....	33
3.2.3 <i>Use Case</i>	34
3.2.4 <i>Activity Diagram</i>	35
3.2.5 <i>Class Diagram</i>	44
3.2.6 <i>Sequence Diagram</i>	45
3.3 Perancangan Sistem.....	72
3.3.1 <i>Entity Relationship Diagram</i>	72
3.3.2 Desain Antarmuka Pengguna.....	75
3.3.3 Diagram Relasi antar table.....	77
3.3.4 Struktur Tabel	73
3.3.5 Kebutuhan perangkat lunak dan perangkat keras	77

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	78
4.1 Implementasi Basis Data	78
4.2 Implementasi Antar Muka.....	79
4.2.1 Pengujian Manual	101
4.2.2 Pengujian aplikasi.....	104
4.2.3 Pengujian <i>Blackbox Testing</i>	112
BAB 5 KESIMPULAN	118
5.1 Kesimpulan	118
5.2 Saran	118
LAMPIRAN.....	121