

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Metode Pengerjaan	5
1.6 Jadwal Pengerjaan	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Penelitian Terdahulu.....	8
2.2 Akuntansi	11
2.2.1 Pengertian Akuntansi	11
2.2.2 Pengertian Akuntansi Dalam Islam	11
2.2.3 <i>Chart Of Account</i> (COA)	11
2.2.4 Siklus Akuntansi.....	13
2.2.5 Jurnal Umum	14
2.2.6 Buku Besar	14
2.2.7 Laporan Keuangan Lembaga Zakat	16
2.2.8 Laporan <i>Pentasyarufan</i>	16
2.3 Pengertian Sistem Informasi	17
2.4 Sistem Informasi Akuntansi	17
2.5 Shodaqoh dan <i>Infaq</i>	18
2.5.1 <i>Shadaqoh</i>	18
2.5.2 <i>Infaq</i>	18

2.6	Teori Analisis dan Perancangan	18
2.6.1	<i>Rich Picture</i>	18
2.6.2	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	18
2.6.3	<i>Unified Modelling Language (UML)</i>	20
2.6.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	24
2.6.5	MySQL	25
2.6.6	<i>Mockup</i>	26
2.7	Teori Implementasi Aplikasi.....	26
2.7.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	26
2.7.2	<i>Framework Codeigniter</i>	26
2.7.3	XAMPP.....	27
2.8	Teori Pengujian Aplikasi.....	27
2.8.1	<i>Black Box Testing</i>	27
2.8.2	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	27
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	28
3.1	Perencanaan Gambaran Sistem Saat ini	28
3.1.1	Struktur Organisasi LAZIS Syamsul ‘Ulum	28
3.1.2	<i>Rich Picture</i>	29
3.1.3	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	30
3.1.4	Area Fungsional Bisnis	34
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	34
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan.....	34
3.2.2	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Usecase Diagram</i>	36
3.2.3	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Activity Diagram</i>	40
3.2.4	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Class Diagram</i>	48
3.2.5	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Sequence Diagram</i>	49
3.3	Perancangan	54
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram</i>	54
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel.....	55
3.3.3	Struktur Tabel	55
3.3.4	<i>Mockup</i>	60
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	61
3.4.1	Pengembangan Sistem	61

3.4.2	Implementasi Sistem	62
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	63
4.1	Implementasi Manajemen Basis Data	63
4.2	Implementasi Fungsionalitas	64
4.3	Pengujian	82
4.3.1	Pengujian Manual	82
4.3.2	Pengujian Aplikasi	85
4.3.3	<i>Black Box Testing</i>	89
BAB 5	KESIMPULAN	97
5.1	Kesimpulan	97
5.2	Saran	97
	DAFTAR PUSTAKA	99
	LAMPIRAN	102