

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	.viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	.xi
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 Penggerjaan .....	5
1.6    Jadwal Penggerjaan .....	7
BAB 2 LATAR BELAKANG .....	8
2.1    Penelitian Terdahulu.....	8
2.2    Akuntansi .....	10
2.2.1        Definisi Akuntansi.....	10
2.2.2        Definisi Akuntansi Syariah.....	11
2.2.3        Bidang Akuntansi.....	12
2.2.4 <i>Chart of Account (COA)</i> .....	13
2.2.5        Siklus Akuntansi .....	15
2.2.6        Jurnal Umum .....	16
2.2.7        Buku Besar.....	16
2.2.8        Neraca .....	17
2.3 <i>Infaq, Wakaf &amp; Fidyah</i> .....	18
2.3.1 <i>Infaq</i> .....	18
2.3.2        Wakaf .....	20
2.3.3 <i>Fidyah</i> .....	20

2.4	Teori Analisis Perancangan .....	21
2.4.1	<i>Rich Picture</i> .....	21
2.4.2	<i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i> .....	22
2.4.3	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	24
2.4.4	<i>Mock-Up</i> .....	25
2.4.5	<i>MySQL</i> .....	26
2.4.6	<i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	27
2.5	Teori Aplikasi dan Pengujian.....	30
2.5.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	30
2.5.2	<i>Codeigniter</i> .....	31
2.5.3	<i>Model, View, Controller (MVC)</i> .....	32
	BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	33
3.1	Perencanaan Gambaran Saat ini.....	33
3.1.1	Struktur Organisasi.....	33
3.1.2	<i>Rich picture</i> .....	35
3.1.3	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i> .....	37
3.1.4	Area Fungsionalitas Bisnis .....	38
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	39
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan .....	39
3.2.2	<i>Use Case</i> .....	40
3.2.3	<i>Activity Diagram</i> .....	45
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	49
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	50
3.3	Perancangan Basis Data.....	64
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	64
3.3.2	Relasi antar tabel.....	65
3.3.3	Struktur tabel .....	66
3.3.4	<i>Mockup</i> .....	72
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	75
3.4.1	Pengembangan sistem .....	75
3.4.2	Implementasi Sistem.....	76
	BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	78

4.1	Implementasi Manajemen Basis Data .....	78
4.2	Implementasi Fungsionalitas .....	79
4.3	Pengujian .....	93
4.3.1	Pengujian Manual.....	93
4.3.2	Pengujian Aplikasi .....	98
4.3.3	Pengujian <i>Black Box</i> .....	106
	BAB 5 KESIMPULAN .....	117
5.1	Kesimpulan .....	117
5.2	Saran .....	118
	DAFTAR PUSTAKA .....	119
	LAMPIRAN .....	122