

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Rumusan Masalah.....	12
1.3 Tujuan	12
1.4 Batasan Masalah.....	12
1.5 Metode Pengerjaan	13
1.6 Jadwal Pengerjaan	14
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Penelitian Terdahulu.....	15
2.2 Infak	16
2.2.1 Jenis-jenis Infak	16
2.2.2 Proses Penerimaan Dana Infak	17
2.3 Akuntansi	18
2.3.1 Pengertian Akuntansi	18
2.3.2 Siklus Akuntansi.....	18
2.3.3 <i>Chart of Account (COA)</i>	20
2.3.4 Jurnal Umum	20
2.3.5 Buku Besar.....	21
2.4 Teori Analisis Perancangan	22
2.4.1 <i>Rich Picture</i>	22
2.4.2 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	22
2.4.3 <i>Use Case Diagram</i>	24
2.4.4 <i>Sequence Diagram</i>	25
2.4.5 <i>Activity Diagram</i>	27

2.4.6	<i>Website</i>	28
2.4.7	Hypertext Preprocessor (PHP)	29
2.4.8	MySQL	29
2.4.9	<i>API WhatsApp</i>	29
2.4.10	<i>Mock Up</i>	30
2.4.11	Pengujian Black Box	30
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		32
3.1.	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	32
3.1.1	Struktur Organisasi.....	32
3.1.2	<i>Rich Picture</i>	34
3.1.3	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	35
3.1.4	Area Fungsional Bisnis.....	36
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	37
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	37
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	38
3.2.2.1	Deskripsi Aktor	39
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	41
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	45
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	46
3.3	Perancangan Dokumen.....	48
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel	49
3.3.3	Struktur Tabel.....	50
3.3.4	<i>Mock Up</i>	52
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	53
3.4.1	Pengembangan Sistem.....	54
3.4.2	Implementasi Sistem.....	54
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		56
4.1	Implementasi Manajemen Basis Data	56
4.2	Implementasi Fungsionalitas	56
4.3	Pengujian	64
4.3.1	Pengujian Manual	64
4.3.2	Pengujian Aplikasi	66
4.3.3	Pengujian <i>Black Box</i>	69
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		73

5.1 Kesimpulan	73
5.2 Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN.....	77