

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan .....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Metode Pengerjaan .....	5
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	8
2.1 Penelitian Sebelumnya .....	8
2.2 <i>Endorsement</i> .....	9
2.3 Akuntansi .....	9
2.3.1 Siklus Akuntansi .....	10
2.3.2 Metode Pencatatan Transaksi .....	10
2.3.3 Perusahaan Jasa .....	11
2.3.4 Kode Akun/ <i>Chart Of Account</i> (COA).....	11
2.3.5 Pendapatan .....	12
2.3.6 Jurnal Umum .....	12
2.3.7 Buku Besar.....	14
2.4 Teori Perancangan Sistem .....	16
2.4.1 <i>Rich Picture</i> .....	16
2.4.2 <i>Business Process Modelling Notation (BPMN)</i> .....	17

2.4.3	<i>Entity Relational Diagram (ERD)</i> .....	18
2.4.4	<i>Unified Modelling Language (UML)</i> .....	19
2.5	Teori Implementasi Sistem .....	23
2.5.1	MySQL.....	23
2.5.2	<i>Page Hypertext PreProcessor (PHP)</i> .....	23
2.5.3	<i>Framework Codeigniter</i> .....	23
2.6	Teori Pengujian Sistem .....	24
2.6.1	<i>Black Box Testing (BBT)</i> .....	24
2.6.2	<i>User Acceptance Test (UAT)</i> .....	24
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	25
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	25
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	25
3.1.2	<i>Business Process Modelling Notation (BPMN)</i> .....	26
3.1.3	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas.....	27
3.1.4	Aliran Data Transaksi Keuangan.....	29
3.1.5	Diagram <i>Use case</i> .....	29
3.1.6	Activity Diagram.....	33
3.1.7	Pemodelan Data Dalam Bentuk <i>Class Diagram</i> .....	45
3.1.8	<i>Sequence Diagram</i> .....	45
3.2	Perancangan Basis Data.....	58
3.2.1	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	58
3.2.2	Struktur Tabel.....	58
3.2.3	Diagram Relasi Antar Tabel.....	60
3.3	Perancangan .....	61
3.3.1	Desaain Antar Muka <i>User</i> .....	61
3.3.2	Arsitektur Sistem.....	62
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	63
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	64
4.1	Implementasi .....	64
4.1.1	Implementasi Data.....	64
4.2	Implementasi Proses.....	65
4.3	Pengujian .....	77

4.3.1 Pengujian Manual .....	77
4.3.2 Pengujian Aplikasi .....	80
4.3.3 <i>Black Box Testing</i> .....	93
BAB 5 KESIMPULAN .....	107
5.1 Kesimpulan .....	107
5.2 Saran .....	107
DAFTAR PUSTAKA.....	107
LAMPIRAN.....	110