

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Metode Pengerjaan.....	5
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	7
2.2 Teori Akuntansi .....	8
2.2.1 Jurnal Umum .....	9
2.2.2 Buku Besar.....	11
2.2.3 Arus Kas .....	11
2.2.4 Perubahan Modal .....	12
2.2.5 <i>Chart of Account</i> (COA).....	12
2.3 Teori Perancangan Sistem.....	13
2.3.1 Aplikasi Berbasis <i>Web</i> .....	13
2.3.2 <i>Rich Picture</i> .....	13
2.3.3 <i>Unifiend Modeling Language</i> (UML).....	13
2.4 Implementasi Sistem.....	18
2.4.1 <i>Hypertext Preprocessor</i> (PHP) .....	18
2.4.2 <i>Framework Laravel</i> .....	18

2.4.3	<i>My Structured Query Language (MySQL)</i> .....	18
2.4.4	XAMPP.....	19
2.5	Teori Pengujian Perangkat Lunak.....	19
2.5.1	<i>Black Box Testing</i> .....	19
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	20
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	20
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	20
3.1.2	<i>Business Process Modelling and Notation (BPMN)</i> .....	21
3.1.3	Analisis Area Fungsionalitas Bisnis.....	22
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	23
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	24
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i> .....	25
3.2.3	<i>Activity Diagram</i> .....	28
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	29
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	30
3.3	Perancangan Basis Data .....	34
3.3.1	Diagram Relasi Entitas.....	34
3.3.2	Struktur Tabel .....	35
3.4	Perancangan Sistem Usulan .....	36
3.4.1	Desain Antarmuka.....	36
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak .....	37
3.5.1	Arsitektur Sistem .....	37
3.5.2	Spesifikasi Perangkat Lunak.....	37
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	39
4.1	Implementasi.....	39
4.1.1	Implementasi <i>Database</i> .....	39
4.1.2	Implementasi Aplikasi.....	39
4.2	Pengujian .....	53
4.2.1	Pengujian Manual.....	53
4.2.2	Pengujian <i>Black Box</i> .....	61
BAB 5	KESIMPULAN .....	66
5.1	Kesimpulan .....	66
5.2	Saran .....	66

DAFTAR PUSTAKA .....	67
LAMPIRAN .....	70