

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	1
ABSTRAK.....	2
ABSTRACT.....	3
DAFTAR ISI.....	4
DAFTAR GAMBAR	7
DAFTAR TABEL.....	8
DAFTAR LAMPIRAN.....	9
BAB 1 PENDAHULUAN	10
1.1 Latar Belakang.....	10
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan.....	12
1.4 Batasan Masalah	12
1.5 Metode Pengerjaan.....	13
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	15
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Penelitian Terdahulu	16
2.2 Tinjauan Teori Akuntansi	17
2.2.1 Definisi Akuntansi	17
2.2.2 Siklus Akuntansi	17
2.3 Analisis dan Perancangan	19
2.3.1 <i>Rich Picture</i>	19
2.2.1 <i>BPMN</i>	19
2.3.2 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	20
2.3.3 <i>Use Case Diagram</i>	21
2.3.4 <i>Class Diagram</i>	22

2.3.5	<i>Sequence Diagram</i>	22
2.3.6	<i>Activity Diagram</i>	23
2.3.7	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	24
2.4	Implementasi Sistem	25
2.4.1	<i>Web Based Application</i>	25
2.4.2	<i>Hyper Text Markup Language (HTML)</i>	25
2.4.3	<i>MySQL</i>	26
2.4.4	<i>PHP</i>	26
2.4.5	<i>Laravel</i>	26
2.4.6	<i>Black Box Testing</i>	26
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		27
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	27
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	27
3.1.2	<i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	28
3.1.3	Area Fungsionalitas Bisnis	29
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	30
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan	30
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	31
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	34
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	35
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	35
3.3	Perancangan Basis Data.....	45
3.3.1	<i>Entitiy Relationship Diagram (ERD)</i>	46
3.3.2	Desain Antarmuka	46
3.3.3	<i>Relasi Antar Tabel</i>	47
3.3.4	Struktur Tabel	47
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Lunak	48
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras	49

3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	49
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	50
4.1	Implementasi Data	50
4.1.1	Implementasi Proses Aplikasi	50
4.2	Pengujian	65
4.2.1	Pengujian Manual	65
4.2.2	Pengujian Metode <i>Black Box Testing</i>	67
BAB 5	KESIMPULAN.....	82
5.1	Kesimpulan.....	82
5.2	Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA		83
LAMPIRAN		85