

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penggerjaan	3
1.6 Jadwal Penggerjaan	4
BAB 2 LATAR BELAKANG	5
2.1 Penelitian Terdahulu	5
2.2 Teori Akuntansi	6
2.3 Analisis dan Perancangan Sistem.....	11
2.3.1 <i>Rich Picture</i>	12
2.3.2 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	12
2.3.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	12
2.3.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	17
2.4 Implementasi Sistem.....	17

2.4.1	<i>Hypertext Preprocessor</i>	17
2.4.2	Laravel	18
2.4.3	<i>MyStructure Query Language (MySQL)</i>	18
2.4.4	XAMPP	18
2.5	<i>Black Box Testing</i>	18
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		18
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini	18
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	18
3.1.2	<i>Business Process Modelling Notation (BPMN)</i>	19
3.1.3	Analisis Area Fungsionalitas Bisnis	20
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	21
3.2.1	Aliran Data Transaksi	22
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	23
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	25
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	27
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	28
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	33
3.2.7	Struktur Tabel	34
3.3	Perancangan Basis Data	36
3.3.1	Desain Antar Muka Pengguna	36
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	36
3.4.1	Arsitektur Sistem	36
3.4.2	Implementasi Sistem	37
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		38
4.1	Implementasi Data	38
4.2	Implementasi Proses Aplikasi	38
4.3	Pengujian	46
4.3.1	Pengujian Manual	46

4.3.2 Pengujian <i>Black Box</i>	47
BAB 5 KESIMPULAN	52
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN.....	57