

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Penggerjaan	3
1.5.1 Metode Pengumpulan Data	3
1.5.2 Metode Pengembangan Sistem	4
1.6 Jadwal Penggerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Posisi Penelitian	6
2.2 Akuntansi	7
2.2.1 <i>Chart Of Account</i> (Coa).....	7
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	8
2.2.3 Jurnal Umum	9
2.2.4 Buku Besar.....	9
2.3 <i>Activity Based Costing</i>	10
2.4 Teori Perancangan Sistem	10
2.4.1 <i>Rich Picture</i>	11
2.4.2 <i>Business Process Modeling Notation</i> (BPMN)	11
2.4.3 <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	11
2.5 Teori Implementasi Sistem	14

2.5.1	MySQL	14
2.5.2	<i>Framework Laravel</i>	15
2.6	Teori Pengujian Sistem	15
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		16
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	16
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	16
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation</i>	16
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	18
3.2.1	Analisis Aliran Data Transaksi.....	18
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	18
3.2.3	Activity Diagram	22
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	23
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	24
3.3	Perancangan Basis Data.....	35
3.3.1	<i>Entity Relation Diagram</i>	36
3.3.2	Desain Relasi Antar Tabel.....	39
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Lunak.....	39
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	39
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	40
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		41
4.1	Implementasi Database	41
4.2	Implementasi Proses Aplikasi	41
4.3	Pengujian	51
4.3.1	Pengujian Manual	52
4.3.2	Pengujian aplikasi.....	54
4.3.3	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	55
BAB 5 KESIMPULAN		65
5.1	Kesimpulan	65
5.2	Saran	65
DAFTAR PUSTAKA		67
DAFTAR LAMPIRAN.....		69