

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	9
1.1 Latar Belakang.....	9
1.2 Rumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan.....	10
1.4 Batasan Masalah .....	10
1.5 Metode Pengerjaan.....	11
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	13
BAB 2 LATAR BELAKANG .....	14
2.1 Penelitian Terdahulu .....	14
2.2 Teori Akuntansi .....	15
2.2.1 <i>Chart of Account (COA)</i> .....	15
2.2.2 Harga Pokok Produksi.....	15
2.2.3 Buku Besar .....	16
2.2.4 Jurnal .....	17
2.3 Teori Analisis Perancangan .....	17
2.3.1 Aplikasi.....	17
2.3.2 <i>Business Process Modelling Notation (BPMN)</i> .....	17
2.3.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	18
2.3.4 <i>Use Case Diagram</i> .....	18
2.3.5 <i>Class Diagram</i> .....	19
2.3.6 <i>Activity Diagram</i> .....	21
2.3.7 <i>Sequence Diagram</i> .....	22
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	25

3.1	Gambaran Sistem Saat Ini .....	25
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	25
3.1.2	<i>Business Process Model Notation (BPMN)</i> .....	26
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk) .....	27
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan.....	27
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i> .....	27
3.2.3	<i>Activity Diagram</i> .....	28
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	33
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	33
3.3	Perancangan Basis Data .....	35
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	35
3.3.2	Struktur Tabel .....	35
3.3.3	Relasi Antar Tabel.....	37
3.3.4	Desain antar muka.....	38
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak .....	38
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....		40
4.1	Implementasi .....	40
4.1.1	Implementasi Basis Data .....	40
4.1.2	Implementasi Aplikasi.....	40
4.2	Pengujian.....	45
4.2.1	Pengujian Manual.....	45
4.2.2	Pengujian Aplikasi.....	46
4.2.3	Pengujian <i>Black Box</i> .....	49
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....		54
5.1	Kesimpulan.....	54
5.2	Saran .....	54
DAFTAR PUSTAKA .....		55