

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
<i>ABSTRACT</i>	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode pengerjaan	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Bedah Literatur	6
2.2 Definisi Dan Teori akuntansi	11
2.2.1 Akuntansi.....	11
2.2.2 <i>Chart of Account</i>	12
2.2.3 Jurnal	12
2.2.4 Buku besar.....	14
2.2.5 Akuntansi Biaya.....	15
2.2.6 Harga Pokok Produksi	16
2.3 Analisis Perancangan Sistem	20
2.3.1 <i>Hypertext Preprocessor</i>	20
2.3.2 <i>MySQL</i>	20
2.3.3 <i>CodeIgniter</i>	21
2.3.4 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	21

2.3.5	<i>Entity Realtionship Diagram (ERD)</i>	21
2.3.6	<i>Class Diagram</i>	22
2.3.7	<i>Use case</i>	22
2.3.8	<i>Sequence Diagram</i>	22
2.3.9	<i>Activity Diagram</i>	22
2.3.10	<i>Business Process Modeling Notation</i>	22
2.3.11	Arsitektur Sistem.....	22
2.3.12	<i>Rich Picture</i>	23
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		24
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	24
3.1.1	<i>Rich Picutre</i> Perhitungan Biaya Produksi	24
3.1.2	BPMN Permintaan Bahan Baku.....	25
3.1.3	BPMN Proses Produksi dan Perhitungan Biaya Produksi.....	26
3.1.4	Identifikasi Area Fungsionalitas Bisnis	26
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau produk).....	27
3.2.1	Analisis Fungsionalitas	27
3.2.2	Analisis Pengguna.....	29
3.2.3	Aliran Data Transaksi.....	30
3.2.4	<i>Activity Diagram</i>	31
3.2.5	<i>Use case Diagram</i>	34
3.2.6	<i>Class Diagram</i>	36
3.2.7	<i>Sequence Diagram</i>	37
3.2.8	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	43
3.2.9	Struktur Tabel.....	44
3.3	Perancangan	47
3.3.1	Desain antarmuka	47
3.3.2	Relasi Antar Tabel.....	50
3.3.3	<i>Arsitektur Sistem</i>	50
3.3.4	Kebutuhan perangkat keras dan perangkat lunak.....	51
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		52
4.1	Implementasi	52
4.1.1	Implementasi Basis Data	52

4.1.2	Implementasi <i>File</i> Sistem	52
4.1.3	Implementasi Antarmuka.....	53
4.2	Pengujian	66
4.2.1	Pengujian Proses Manual.....	66
4.2.2	Pengujian Proses Aplikasi.....	70
4.2.3	Pengujian fungsionalitas	76
BAB 5	KESIMPULAN	81
5.1	Kesimpulan	81
5.2	Saran	81
	DAFTAR PUSTAKA.....	82
	Lampiran.....	83