

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Metode Pengerjaan	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu.....	7
2.2 Teori Akuntansi.....	9
2.2.1 Akuntansi.....	9
2.2.2 <i>Chart Of Account</i> (COA)	10
2.2.3 Siklus Akuntansi.....	10
2.2.4 Jurnal	11
2.2.5 Buku Besar	12
2.2.6 Biaya Produksi dan Harga Pokok Produksi.....	13
2.2.7 Metode Kalkulasi Biaya atau <i>Costing</i>	14
2.2.8 Proses Alokasi Biaya <i>Overhead</i> dengan metode ABC.....	16
2.2.9 Laporan Harga Pokok Produksi	18
2.2.10 BOM (<i>Bill Of Material</i>)	19
2.3 Teori Analisis Perancangan Sistem.....	19
2.3.1 <i>Rich Picture</i>	20

2.3.2	<i>Bussiness Process Modeling Notation (BPMN)</i>	20
2.3.3	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	20
2.3.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	21
2.4	Teori Implementasi	22
2.4.1	Aplikasi Berbasis Web	22
2.4.2	PHP (<i>PHP Hypertext Preprocessor</i>)	22
2.4.3	Pemrograman Berbasis Objek	22
2.4.4	<i>Framework</i>	22
2.4.5	Basis Data	23
2.5	Teori Pengujian	23
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	25
3.1	Analisis	25
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	25
3.1.2	Proses Bisnis yang Berjalan	26
3.1.3	Area Fungsional Bisnis	27
3.1.4	Aliran Data Transaksi Keuangan	28
3.1.5	<i>Activity Diagram</i>	28
3.1.6	<i>Use Case Diagram</i>	32
3.1.7	<i>Class diagram</i>	37
3.1.8	<i>Sequence Diagram</i>	39
3.1.9	Diagram Relasi Entitas	48
3.1.10	Struktur Tabel	49
3.2	Desain	51
3.2.1	Desain Antarmuka Pengguna	52
3.2.2	Diagram Relasi antar Tabel	53
3.2.3	Arsitektur Sistem	53
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	56
4.1	Pengodean	56
4.1.1	Implementasi Basis Data	56
4.1.2	Implementasi Proses	56
4.2	Pengujian	81
4.2.1	Pengujian Manual	81

4.2.2	Pengujian Proses.....	89
4.2.3	<i>Black box Testing</i>	91
4.2.4	Pengujian Penerimaan Pengguna (<i>User Acceptance Test/UAT</i>)... ..	96
BAB 5	KESIMPULAN.....	98
5.1	Kesimpulan	98
5.2	Saran	99
DAFTAR PUSTAKA		100
LAMPIRAN		102