

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
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 Pengerjaan	3
1. Requirement Analysis	4
2. System and Software Design.....	4
3. Implementation and Unit Testing	4
4. Integration and System Testing	4
5. Operation and Maintenance	5
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 STUDI PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.1.1 Definisi Akuntansi.....	10
2.1.2 Siklus Akuntansi.....	10
2.1.3 Akun	11
2.1.4 Jurnal	12
2.1.5 Buku Besar.....	12
2.2 Akuntansi Biaya	13
2.2.1 Klasifikasi Biaya	13
2.2.2 Job Order Costing.....	13

2.2.3	<i>Target Costing</i>	15
2.2.4	Biaya Produksi	17
2.2.5	Harga Pokok Produksi	19
2.2.6	Kartu Harga Pokok Pesanan	20
2.3	Teori Analisis Perancangan	22
2.3.1	Rich Picture	22
2.3.2	Business Process Model and Notation (BPMN)	22
2.3.3	Entity Relationship Diagram (ERD)	22
2.3.4	Unified Modeling Language (UML)	23
2.3.5	MyStructure Query Language (MySQL)	25
2.3.6	PHP Hypertext Preprocessor (PHP)	25
2.3.7	Code Igniter (CI)	25
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	26
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	26
3.1.1	Rich Picture	27
3.1.2	BPMN	27
3.1.3	Area Fungsional Bisnis	28
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	29
3.2.1	Analisis Proses	29
3.2.2	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas	29
3.2.3	Analisis Sistem	30
3.2.4	Aliran Data Keuangan	32
3.2.5	Use Case Diagram	33
3.2.6	Activity Diagram	35
3.2.7	Class Diagram	36
3.2.8	Sequence Diagram	36
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	46
3.3.1	Desain Antarmuka	46
3.4	Perancangan Basis Data	46
3.4.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	46
3.4.2	Relasi antar Tabel	47
3.4.3	Struktur Tabel	48

3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	52
3.5.1	Arsitektur Sistem.....	52
3.5.2	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	52
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	60
4.1	Implementasi	60
4.1.1	Implementasi Data	60
4.1.2	Implementasi Proses Aplikasi.....	60
4.2	Pengujian	71
4.2.1	Pengujian Manual	72
4.2.2	Pengujian Aplikasi	73
4.2.3	Pengujian Black Box	74
BAB 5	KESIMPULAN	81
5.1	Kesimpulan	81
5.2	Saran	81
	DAFTAR PUSTAKA.....	82
	LAMPIRAN.....	84