

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	2
ABSTRAK .....	3
ABSTRACT .....	4
DAFTAR ISI.....	5
DAFTAR GAMBAR .....	7
DAFTAR TABEL.....	9
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 <i>Penelitian Terdahulu</i> .....	7
2.2 <i>Teori Akuntansi</i> .....	8
2.2.1 Akuntansi .....	8
2.2.2 Akuntansi Biaya.....	8
2.2.3 Akuntansi Biaya.....	8
2.2.4 Economic Order Quantity .....	9
2.2.5 Safety Stock.....	11
2.2.6 Reorder Point.....	12
2.2.7 Harga Pokok Produksi.....	13
2.2.8 Metode Perhitungan Harga Pokok Produksi.....	14
2.2.9 Metode Activity Based Costing .....	15
2.1.10 Chart of Account .....	17
2.1.11 Siklus Akuntansi.....	18
2.1.12 Jurnal Umum.....	20
2.1.13 Buku Besar .....	21
2.3 <i>Teori Analisis Perancangan</i> .....	21
2.3.1 Rich Picture .....	21
2.3.2 Business Process Modeling Notations.....	22
2.3.3 Unified Modeling Language.....	22
2.3.4 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	26
2.4 <i>Aplikasi Berbasis Web</i> .....	27
2.4.1 <i>Hypertext Preprocessor</i> .....	27
2.4.2 <i>CodeIgniter</i> .....	27
2.4.3 <i>MyStructure Query Language</i> .....	27
2.4.4 <i>Xampp</i> .....	27

2.4.5	Bootstrap.....	28
2.5	<i>Black Box Testing</i> .....	28
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	29
3.1	<i>Perancangan</i> .....	29
3.1.1	Analisis Proses Bisnis Berjalan.....	29
3.1.2	Business Process Model Notation.....	30
3.1.3	Analisis Area Fungsionalitas Bisnis.....	31
3.2	<i>Analisis Kebutuhan Sistem</i> .....	32
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	32
3.2.2	Analisis Desain Sistem .....	32
3.2.2.1	<i>Usecase Diagram</i> .....	32
3.2.2.2	<i>Activity Diagram</i> .....	35
3.2.2.3	<i>Class Diagram</i> .....	37
3.2.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	38
3.2.2.5	<i>Entity Relationship Diagram</i> .....	42
3.2.2.1	<i>Struktur Tabel</i> .....	43
3.3	<i>Perancangan</i> .....	45
3.3.1	Desain Antarmuka Pengguna.....	45
3.3.2	Desain Relasi Antar Tabel .....	45
3.4	<i>Arsitektur Sistem</i> .....	46
3.5	<i>Spesifikasi Kebutuhan Perangkat keras dan Perangkat Lunak</i> .....	46
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	48
4.1	<i>Implementasi Data</i> .....	48
4.2	<i>Implementasi Proses</i> .....	49
4.3	<i>Pengujian Black Box</i> .....	62
BAB 5	KESIMPULAN.....	69
5.1	<i>Kesimpulan</i> .....	69
5.2	<i>Saran</i> .....	69
	Daftar Pustaka.....	70
	LAMPIRAN.....	71