

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
1.6 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	5
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Teori Akuntansi.....	6
2.2.1 Akuntansi.....	6
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	7
2.2.3 <i>Chart of Account (COA)</i>	7
2.2.4 Jurnal	8
2.2.5 Buku Besar.....	9
2.2.6 Produksi.....	9
2.2.7 Laporan Harga Pokok Produksi	9
2.2.8 Persediaan Produk Jadi	11
2.2.9 <i>Job Order Costing</i>	11
2.3 Teori analisis perancangan	12

2.3.1	<i>Rich Picture</i>	12
2.3.2	<i>Business Process Modeling Notations (BPMN)</i>	13
2.3.3	<i>Unified Modeling Language(UML)</i>	13
2.3.4	<i>Use Case Diagram</i>	14
2.3.5	<i>Activity Diagram</i>	15
2.3.6	<i>Sequence Diagram</i>	15
2.3.7	<i>Class Diagram</i>	16
2.3.8	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	17
2.4	Teori Aplikasi Pengujian.....	17
2.4.1	<i>Hypertext Preprocesor (PHP)</i>	17
2.4.2	<i>Hyper test Markup Language (HTML)</i>	17
2.4.3	<i>Codeigniter (CI)</i>	18
2.4.4	<i>XAMPP</i>	18
2.4.5	<i>MySQL</i>	18
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		19
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	19
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	21
3.2.1	<i>Use Case Diagram</i>	21
3.2.2	<i>Activity Diagram</i>	23
3.2.3	<i>Class Diagram</i>	31
3.2.4	<i>Sequence Diagram</i>	32
3.3	Perancangan Basis Data.....	38
3.3.1	<i>ER Diagram</i>	38
3.3.2	Struktur Tabel.....	39
3.3.3	Diagram Relasi Antar Tabel	41
3.3.4	<i>Mock Up</i>	42
3.4	Perancangan Dokumen.....	43
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	43
3.5.1	Pengembangan Sistem.....	43
3.5.2	Implementasi Sistem.....	43
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		43
4.1	<i>Implementasi</i>	43

4.1.1	Implementasi Basis Data	43
4.1.2	Implementasi Proses	44
4.2	Pengujian	54
4.2.1	Pengujian Manual	54
4.2.2	Pengujian Aplikasi	58
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		66
5.1	Kesimpulan	66
5.2	Saran	66
DAFTAR PUSTAKA		67
LAMPIRAN.....		69