

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Teori Akuntansi.....	7
2.2.1 Definisi Akuntansi.....	7
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	7
2.2.3 Perusahaan Manufaktur	7
2.2.4 Harga Pokok Produksi	8
2.2.5 <i>Make to Stock</i>	8
2.2.6 Buku Besar.....	9
2.2.7 Produksi.....	11
2.2.8 Jurnal Umum	11
2.2.9 <i>Chart Of Account (COA)</i>	13
2.2.10 Persediaan.....	13
2.3 Ciri Khas Studi Kasus	13
2.4 Teori Analisis dan Perancangan	14

2.4.1	<i>Rich Picture</i>	14
2.4.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	14
2.4.3	UML.....	14
2.4.4	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	15
2.4.5	Mysql.....	15
2.5	Teori Aplikasi dan Pengujian.....	15
2.5.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	15
2.5.2	<i>CodeIgniter (CI)</i>	15
2.5.3	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	16
2.5.4	<i>Black Box Testing</i>	16
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	17
3.1	Perencanaan	17
3.1.1	Struktur Organisasi.....	17
3.1.2	<i>Rich Picture</i>	17
3.1.3	<i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	18
3.1.4	Area Fungsional Bisnis.....	18
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	19
3.2.1	Aliran Transaksi Keuangan	20
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	21
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	23
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	24
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	25
3.3	Perancangan Basis Data.....	26
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram</i>	26
3.3.2	Relasi antar tabel.....	27
3.3.3	Struktur Tabel.....	28
3.3.4	<i>Mockup</i>	29
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	29
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	29
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	30
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	31
4.1	Implementasi	31

4.1.1	Implementasi Basis Data	31
4.1.2	Implementasi Aplikasi	32
4.2	Pengujian	43
4.2.1	Pengujian Manual	43
4.2.2	Pengujian Aplikasi	47
4.2.3	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	51
BAB 5	KESIMPULAN	55
5.1	Kesimpulan	55
5.2	Saran	55
	DAFTAR PUSTAKA.....	56
	LAMPIRAN.....	59