

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	11
1.1 Latar Belakang.....	11
1.2 Rumusan Masalah	13
1.3 Tujuan.....	13
1.4 Batasan Masalah	13
1.5 Metode Pengerjaan.....	14
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	16
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	17
2.1 Penelitian Terdahulu	17
2.2 Teori Akuntansi	18
2.2.1 Akuntansi.....	18
2.2.2 Siklus Akuntansi	18
2.2.3 <i>Chart of Account</i> (COA).....	19
2.2.4 Jurnal	20
2.2.5 Buku Besar.....	21
2.2.6 Laporan Keuangan	22
2.2.7 Retur Pembelian	22
2.2.8 Persediaan Bahan Baku	23
2.2.9 Pembelian	23
2.2.10 Penilaian Persediaan	23
2.3 Ciri Khas Studi Kasus	Error! Bookmark not defined.
2.4 Teori Analisis Perancangan	24

2.4.1	<i>Rich Picture</i>	24
2.4.2	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	24
2.4.3	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	26
2.5	Teori Aplikasi dan Pengujian	34
2.5.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	34
2.5.2	<i>Hyper text Markup Language (HTML)</i>	34
2.5.3	<i>Codeigniter (CI)</i>	35
2.5.4	XAMPP.....	35
2.5.5	MySQL	35
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		36
3.1	Gambaran Sistem Saat ini	36
3.1.1	Struktur Organisasi	36
3.1.2	<i>Rich Picture</i>	37
3.1.3	BMPN.....	38
3.1.4	BPMN Retur Pembelian	39
3.1.5	Area Fungsional Bisnis	39
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	40
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan	40
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	41
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	44
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	54
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	54
3.3	Perancangan.....	60
3.3.1	<i>ER Diagram</i>	60
3.3.2	Struktur Tabel	61
3.3.3	Desain Relasi Antar Tabel	63
3.3.4	<i>Mock Up</i>	63
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	64
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	64
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	65
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		66
4.1	<i>Implementasi</i>	66

4. 1. 1	Implementasi Basis Data	66
4. 1. 2	Implementasi Proses	66
4. 2	Pengujian	77
4. 2. 1	Pengujian Manual	77
4. 2. 2	Pengujian Aplikasi	82
4. 2. 3	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	89
BAB 5	KESIMPULAN.....	97
5.1	Kesimpulan	97
5.2	Saran	97
DAFTAR PUSTAKA		98
LAMPIRAN		100