

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
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 Metodologi	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Tinjauan Pustaka	5
2.2.1 Definisi Akuntansi.....	5
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	6
2.2.3 <i>Chart of Account</i> (COA)	6
2.2.4 Jurnal	8
2.2.5 Perusahaan Dagang.....	8
2.2.6 Buku Besar.....	8
2.2.7 Metode <i>First In First Out</i> (FIFO).....	9
2.2.8 Pembelian.....	9
2.2.9 Penjualan.....	9
2.3 Teori Analisis dan Perancangan	9
2.3.1 <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	9

2.3.2	<i>Use Case</i>	10
2.3.3	<i>Code Igniter</i>	10
2.3.4	<i>My Structure Query Language (MYSQL)</i>	10
2.3.5	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	10
2.3.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	11
BAB 3	ANALISIS DAN PERANCANGAN	12
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini	12
3.1.1	Analisis Sistem Berjalan Menggunakan <i>Rich Picture</i>	12
3.1.2	Analisis Bisnis Berjalan Pemesanan Makanan dan Transaksi Penjualan.....	13
3.1.3	Proses Bisnis Berjalan Persediaan Bahan Makanan	15
3.1.4	Area Fungsionalitas Bisnis	16
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	16
3.2.1	Analisis Fungsionalitas.....	16
3.2.2	Analisis Pengguna.....	18
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	21
3.2.4	<i>Use Case Diagram</i>	26
3.2.5	<i>Class Diagram</i>	30
3.2.6	<i>Sequence Diagram</i>	31
3.3	Perancangan Basis Data.....	37
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	37
3.3.2	Skema Relasi.....	38
3.3.3	Struktur Tabel.....	39
3.4	Perancangan Sistem.....	42
3.4.1	Desain Antarmuka	42
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	43
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	45
4.1	Implementasi	45
4.1.1	Implementasi <i>Database</i>	45
4.1.2	Implementasi Antar Muka.....	49
4.2	Pengujian	55
4.2.1	Pengujian Proses Aplikasi	55
4.2.2	Pengujian Proses Manual	59

4.2.3 Pengujian <i>Black Box</i>	62
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	76
5.1 Kesimpulan	76
5.2 Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN.....	78