

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	1
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Definisi Operasional	3
1.5.1 Aplikasi	3
1.5.2 Pencatatan	3
1.5.3 Transaksi	3
1.5.4 Pembelian	3
1.5.5 Barang Dagang	3
1.5.6 Toko Kelontong	3
1.5.7 <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	4
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.6.1 Metode Pengumpulan Data	4
1.6.2 Metode Pengembangan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 LATAR BELAKANG	7
2.1 Penelitian Terdahulu	7
2.2 Definisi Akuntansi	8
2.3 <i>Chart Of Account (COA)</i>	9

2.4	Jurnal Umum.....	9
2.5	Buku Besar	10
2.6	Akuntansi Perusahaan Dagang.....	11
2.6.1	Pendahuluan.....	11
2.6.2	Transaksi Perusahaan Dagang	12
2.6.3	Pembelian Barang Dagang dan Pendekatan Pencatatan	12
2.7	<i>Metode First In First Out (FIFO)</i>	13
2.8	Model Keputusan dengan <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i>	14
2.9	Aset Tetap.....	14
2.10	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	16
2.11	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	17
2.12	<i>Peripheral Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	18
2.13	<i>Struktur Query Language (MySQL)</i>	18
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		19
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	19
3.1.1	<i>Rich Picture Diagram</i>	19
3.1.2	Analisis Proses Pembelian Saat Ini	20
3.1.3	Analisis Proses Perhitungan Penyusutan Aset Tetap	20
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	21
3.2.1	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas.....	22
3.2.2	Analisis Pengguna	24
3.2.3	Aliran Data Transaksi	25
3.2.4	<i>Use Case Diagram</i>	25
3.2.5	Aktifitas Diagram (<i>Activity Diagram</i>)	27
3.2.6	<i>Class Diagram</i>	32
3.2.7	<i>Sequence Diagram</i>	33
3.3	Perancangan Basis Data	37
3.3.1	ER Diagram	37
3.3.2	Relasi Antar Tabel	37
3.3.3	Struktur Tabel	38
3.3.4	Desain Antar Muka	42
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	42

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	44
4.1 Implementasi	44
4.1.1 Implementasi Data	44
4.1.2 Implementasi Proses Aplikasi	44
4.2 Pengujian	50
4.2.1 Pengujian Manual	50
4.2.2 Pengujian Aplikasi.....	51
4.2.3 Pengujian Black Box Testing	52
BAB 5 KESIMPULAN	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	56