

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
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 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Penggerjaan	4
1.7 Jadwal Penggerjaan	6
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	7
2.1 Definisi dan Prinsip Akuntansi	7
2.2 Akuntansi Biaya	7
2.2.1 Kode Rekening (Chart of Accounts)	8
2.2.2 Jurnal Umum	9
2.2.3 Buku Besar.....	10
2.2.4 Persediaan.....	10
2.2.5 Metode Pencatatan Persediaan.....	11
2.2.6 Economic Order Quantity (EOQ).....	13
2.2.7 Safety Stock	16
2.2.8 Reorder Point (ROP).....	17
2.3 Teori Analisis Perancangan.....	18
2.3.1 Flowmap.....	18
2.3.2 Entity-Relationship Diagram	20

2.3.3	Aplikasi Berbasis Web	20
2.3.4	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	21
2.3.5	<i>My Structured Query Language (MySQL)</i>	21
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		22
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	22
3.1.1	Proses Bisnis yang sedang Berjalan.....	22
3.1.2	Analisis Sistem Usulan.....	29
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	40
3.2.1	Analisis Fungsionalitas	40
3.2.2	Analisis Pengguna.....	42
3.3	Analisis Desain Sistem.....	43
3.3.1	Diagram Konteks	43
3.3.2	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Logis Level 0	45
3.3.3	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Logis Level 1	47
3.3.4	Diagram 1.0 Kelola Data Master	47
3.3.5	Diagram 2.0 Pengelolaan Produksi Kaos.....	48
3.3.6	Diagram 3.0 Proses Perhitungan EOQ.....	49
3.3.7	Diagram 4.0 Proses Pembelian Bahan Baku.....	49
3.3.8	Kamus Data	50
3.3.9	Spesifikasi Proses	56
3.4.1	Entity Relationship Diagram (ERD).....	62
3.4.2	Struktur Tabel.....	63
3.4.3	Diagram Relasi Antar Tabel	65
3.5	Perancangan Struktur Menu.....	66
3.5.1	Struktur Menu Bagian Gudang.....	66
3.5.2	Struktur Menu Bagian Kasir	66
3.5.3	Struktur Menu Bagian Produksi	67
3.5.4	Struktur Menu Bagian Keuangan	67
3.6	Perancangan Antar Muka	68
3.7	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	80
3.7.1	Kebutuhan Perngkat Keras.....	80
3.7.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	80

BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	81
4.1 Implementasi	81
4.1.1 Implementasi File Sistem	81
4.1.2 Implementasi File Basis Data	81
4.1.3 Implementasi Antarmuka.....	85
4.2 Pengujian	94
4.2.1 Pengujian Proses Manual.....	94
4.2.2 Pengujian Proses Aplikasi.....	97
4.2.3 Pengujian Fungsionalitas.....	100
BAB 5 KESIMPULAN	104
5.1 Kesimpulan	104
5.2 Saran	104
DAFTAR PUSTAKA.....	105
LAMPIRAN.....	106