

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	4
1.6 Metode Pengerjaan	4
1.7 Jadwal Pengerjaan	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Akuntansi Biaya	7
2.2 Siklus Akuntansi Biaya Dalam Perusahaan Manufaktur	7
2.3 Jurnal.....	8
2.4 Buku Besar	9
2.5 Laporan Laba Rugi.....	10
2.6 Sistem Akuntansi Biaya.....	12
2.7 Metode Penentuan Biaya Produksi	13
2.8 Sistem Biaya Standar	14
2.9 Harga Pokok.....	14
2.10 Metode Harga Pokok Pesanan (<i>Job Order Cost Method</i>)	15
2.11 Penyusutan	30
2.12 <i>Flowchart</i>	33
2.13 Diagram Aliran Data/ <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Dan Kamus Data	34

2.14	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	36
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		38
3.1	Analisis Sistem Berjalan	38
3.1.1	Proses Bisnis Berjalan Penjualan.....	39
3.1.2	Proses Bisnis Berjalan Pelaporan Penjualan	40
3.1.3	Proses Bisnis Berjalan Pembelian Bahan Baku Berdasarkan Pesanan	41
3.1.4	Proses Bisnis Berjalan Pelaporan Pembelian Bahan Baku	42
3.1.5	Proses Berjalan Produksi Kacamata	43
3.2	Analisis Sistem Usulan	44
3.2.1	Usulan Perhitungan Harga Pokok Produksi.....	45
3.2.2	Usulan Penjualan.....	46
3.2.3	Usulan Permintaan Bahan Baku.....	47
3.2.4	Usulan Produksi Kacamata.....	48
3.2.5	Usulan Pelaporan Pembelian dan Penjualan	49
3.2.6	Usulan Pembuatan Buku Besar dan Laporan Laba Rugi	50
3.3	Analisis Kebutuhan Sistem.....	51
3.3.1	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	51
3.3.2	Analisis Masukan dan Keluaran.....	53
3.4	Analisis Pengguna	57
3.5	Perancangan Sistem.....	57
3.5.1	Diagram Konteks	57
3.5.2	<i>Data Flow Diagram</i> Level 0	58
3.5.3	<i>Data Flow Diagram</i> Level 1	60
3.5.4	<i>Data Flow Diagram</i> Level 2	64
3.5.5	Kamus Data	68
3.5.6	Spesifikasi Proses	73
3.6	Perancangan Basis Data.....	87
3.6.1	Entity Relationship Diagram (ERD).....	87
3.6.2	Struktur Tabel.....	88
3.6.3	Diagram Relasi Antar Tabel	93
3.7	Perancangan Struktur Menu.....	94
3.7.1	Menu Produksi	94

3.7.2	Menu Penjualan	94
3.7.3	Menu Keuangan	95
3.8	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	95
3.8.1	Antarmuka Perangkat Lunak.....	95
3.8.2	Antarmuka Perangkat Keras.....	96
3.9	Perancangan Antarmuka	97
3.9.1	Perancangan Antarmuka Bagian Keuangan	97
3.9.2	Perancangan Antarmuka Bagian Penjualan	111
3.9.3	Perancangan Antarmuka Bagian Produksi	114
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	115
4.1	Implementasi <i>File</i> Sistem	115
4.2	Implementasi <i>File</i> Basis Data	116
4.3	Implementasi Antarmuka	123
4.3.1	Implementasi Antarmuka Bagian Keuangan	123
4.3.2	Implementasi Antarmuka Bagian Penjualan	127
4.3.3	Implementasi Antarmuka Bagian Produksi.....	129
4.4	Pengujian	129
4.4.1	Pengujian Proses Manual	129
4.4.2	Pengujian Proses Aplikasi.....	133
4.4.3	Kesimpulan Pengujian Proses Manual dengan Proses Aplikasi	138
4.4.4	Pengujian Fungsionalitas.....	138
BAB 5	KESIMPULAN	146
5.1	Kesimpulan	146
5.2	Saran	147
	DAFTAR PUSTAKA.....	148
	LAMPIRAN.....	149