

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang	14
1.2 Rumusan Masalah.....	16
1.3 Tujuan	17
1.4 Batasan Masalah.....	17
1.5 Definisi Operasional	18
1.6 Metode Pengerjaan	19
1.7 Jadwal Pengerjaan	20
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	21
2.1 Definisi dan Teori Akuntansi	21
2.1.1 PSAK-ETAP	21
2.1.2 Akuntansi.....	21
2.1.3 Akuntansi Biaya	22
2.1.4 Biaya	22
2.1.5 Persediaan	23
2.1.6 <i>Chart Of Account</i> (COA)	24
2.1.7 Jurnal Umum	24
2.1.8 Buku Besar.....	25
2.1.9 <i>Material Requirements Planning</i> (MRP)	27
2.1.10 <i>Master Production Schedule</i> (MPS)	28
2.1.11 <i>Bill Of Material</i> (BOM)	29
2.1.12 <i>Inventory On Hand</i> (IOH)	29
2.2 Teori Analisis dan Perancangan	30
2.2.1 <i>Flowchart</i>	30
2.2.2 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	31
2.2.3 Kamus Data.....	33
2.2.4 <i>Entity Relation-Diagram</i> (ER-D)	34
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	35
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk)	35
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk)	37
3.2.1 <i>Flowchart</i> Kebutuhan Sistem	37
3.2.2 Analisis Proses	49
3.2.3 Analisis Kebutuhan Fungsionalitas.....	49
3.2.4 Analisis Pengguna	51
3.2.5 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD).....	53
3.2.6 Kamus Data.....	66

3.2.7	Spesifikasi Proses.....	72
3.3	Perancangan Basis Data	83
3.3.1	<i>Entity Relation Diagram (ERD)</i>	83
3.3.2	Struktur Tabel	83
3.3.3	Diagram Relasi Antar Tabel.....	85
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	86
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras	86
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	86
3.5	Perancangan Struktur Menu	87
3.5.1	Struktur Menu Petugas.....	87
3.5.2	Struktur Menu Pemilik.....	87
3.6	Perancangan Antar Muka	88
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	99
4.1	Implementasi	99
4.1.1	Implementasi <i>File</i> Sistem	99
4.1.2	Implementasi <i>File</i> Basis Data	100
4.1.3	Implementasi Antarmuka	103
4.2	Pengujian Sistem.....	114
4.2.1	Kasus Pengujian	115
4.2.2	Pengujian Manual.....	115
4.2.3	Pengujian Aplikasi.....	118
4.2.4	Pengujian Fungsionalitas	124
4.2.5	Rekapitulasi Pengujian.....	131
BAB 5	KESIMPULAN	132
5.1	Kesimpulan	132
5.2	Saran	132
DAFTAR PUSTAKA	134
LAMPIRAN	135