

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Definisi Operasional.....	4
1.6 Metode Pengerjaan	5
1.7 Jadwal Pengerjaan	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Akuntansi	8
2.2 Jurnal.....	12
2.3 Akuntansi Manajemen.....	13
2.4 Anggaran	15
2.5 <i>Flowmap</i> (Diagram Sistem Prosedur)	23
2.6 Pemodelan Analisis Terstruktur.....	25
2.7 <i>Black Box Testing</i>	27
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	29
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	29
3.1.1 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Proses Pemesanan.....	29
3.1.2 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Proses Pembayaran	30
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	31
3.2.1 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Kelola <i>Master Data</i>	31

3.2.2	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran Penjualan	32
3.2.3	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran Produksi	33
3.2.4	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran Bahan Baku	34
3.2.5	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran BTKL.....	35
3.2.6	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran BOP.....	37
3.2.7	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Anggaran PHP.....	38
3.2.8	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Transaksi.....	39
3.2.9	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Kelola Pemesanan atas Penjualan	41
3.2.10	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Pembelian	43
3.2.11	<i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pengelolaan Laporan Realisasi	44
3.3	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas	45
3.3.1	Deskripsi Kebutuhan Fungsionalitas	45
3.3.2	Analisis Pengguna.....	48
3.4	Perancangan	49
3.4.1	Diagram Konteks	49
3.4.2	Data <i>Flow</i> Diagram (DFD) Logis Level 0.....	50
3.4.3	Data <i>Flow</i> Diagram (DFD) Logis Level 1 Proses Master Data	40
3.4.4	Data <i>Flow</i> Diagram (DFD) Logis Level 1 Proses Transaksi	42
3.4.5	Data <i>Flow</i> Diagram (DFD) Logis Level 1 Proses Pelanggan.....	42
3.4.6	DFD Level 2 pada Proses 1.1 Kelola CoA	43
3.4.7	DFD Level 2 pada Proses 1.2 Kelola Barang	44
3.4.8	DFD Level 2 pada Proses 1.3 Kelola <i>Supplier</i>	44
3.4.9	DFD Level 2 pada Proses 1.4 Kelola Pelanggan	45
3.4.10	DFD Level 2 pada Proses 1.5 Kelola Produk	46
3.4.11	DFD Level 2 pada Proses 1.6 Kelola BOP.....	46
3.4.12	DFD Level 2 pada Proses 1.7 Kelola BOM	47
3.4.13	DFD Level 2 pada Proses 1.8 Kelola <i>User</i>	48
3.4.14	DFD Level 2 pada Proses 2.1 Kelola Pembelian	48
3.4.15	DFD Level 2 pada Proses 2.2 Kelola Pemesanan.....	49
3.4.16	DFD Level 2 pada Proses 2.3 Kelola Pembayaran BTKL.....	50
3.4.17	DFD Level 2 pada Proses 2.4 Kelola Pembayaran BOP.....	51
3.4.18	Kamus Data	52

3.4.19	Spesifikasi Proses	56
3.5	Perancangan Basis Data.....	63
3.5.1	<i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	63
3.5.2	Struktur Tabel.....	64
3.5.1	Diagram Relasi Antar Tabel	68
3.6	Perancangan Struktur Menu.....	69
3.7	Perancangan Antar Muka	69
3.7.1	Desain Antar Muka <i>Login</i>	69
3.7.2	Desain Antar Muka Anggaran Penjualan	70
3.7.3	Desain Antar Muka Anggaran Produksi	70
3.7.4	Desain Antar Muka Anggaran Bahan Baku	71
3.7.5	Desain Antar Muka Anggaran BTKL.....	71
3.7.6	Desain Antar Muka Anggaran BOP.....	72
3.7.7	Desain Antar Muka Anggaran HPP.....	72
3.7.8	Desain Antar Muka Data Pembelian	72
3.7.9	Desain Antar Muka Data Pemesanan	73
3.7.10	Desain Antar Muka Data Pembayaran BOP	74
3.7.11	Desain Antar Muka Data Pembayaran BTKL	74
3.7.12	Desain Antar Muka Laporan Jurnal	75
3.7.13	Desain Antar Muka Laporan Realisasi	75
3.8	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	76
3.8.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	76
3.8.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	76
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	77
4.1	Implementasi	77
4.1.1	Implementasi <i>File</i> Sistem	77
4.1.2	Implementasi <i>File</i> Basis Data.....	78
4.1.3	Implementasi Antarmuka.....	84
4.2	Pengujian	95
4.2.1	Pengujian Proses Manual	95
4.2.2	Pengujian Proses Aplikasi.....	100
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas.....	104

BAB 5 KESIMPULAN	108
5.1 Kesimpulan	108
5.2 Saran	108
DAFTAR PUSTAKA	109
LAMPIRAN.....	110