

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
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 .....	4
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Akuntansi .....	7
2.2 Chart of Account.....	8
2.3 Jurnal dan Buku Besar.....	10
2.4 Akuntansi Biaya .....	11
2.4.1 Definisi Akuntansi Biaya.....	11
2.4.2 Siklus Akuntansi Biaya.....	12
2.4.3 Penggolongan Biaya.....	13
2.5 Harga Pokok Produksi .....	16
2.5.1 Definisi Harga Pokok Produksi .....	16
2.5.2 <i>Variable Costing</i> .....	17
2.5.3 Harga Pokok Pesanan ( <i>Job Order Costing</i> ).....	18
2.6 Teori dan Analisis Perancangan .....	22
2.6.1 <i>Flowchart</i> dan <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	22

2.6.2 Kamus Data .....	24
2.6.3 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	26
2.6.4 <i>Black Box Testing</i> .....	27
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN</b> .....	<b>28</b>
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	28
3.1.1 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Proses Produksi Pesanan <i>Full order</i> .....	28
3.1.2 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Proses Produksi <i>Makloon</i> .....	30
3.1.3 <i>Flowmap</i> Sistem Berjalan Proses Pembuatan Laporan Biaya Produksi.....	32
3.2 Sistem Usulan .....	33
3.2.1 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Kelola Master Data.....	33
3.2.2 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Kelola Pesanan <i>Full order</i> .....	36
3.2.3 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Kelola Pesanan <i>Makloon</i> .....	37
3.2.4 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Perhitungan Harga Pokok Pesanan <i>Makloon</i> .....	38
3.2.5 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Perhitungan Harga Pokok Pesanan <i>Full Order</i> .....	41
3.2.6 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan Proses Pelunasan.....	43
3.2.7 <i>Flowmap</i> Sistem Usulan <i>Posting</i> Buku Besar, <i>View</i> Jurnal, dan <i>View</i> Kartu Harga Pokok Pesanan .....	45
3.3 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	46
3.4 Analisis Pengguna .....	47
3.5 Data Flow Diagram (DFD) .....	48
3.5.1 Diagram Konteks.....	48
3.5.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Logis Level 0.....	49
3.5.3 Data Flow Diagram (DFD) Level 1 .....	50
3.5.4 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 2.....	54
3.6 Kamus Data.....	59
3.7 Spesifikasi Proses .....	67
3.8 Perancangan Basis Data.....	81
3.8.1 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	81
3.8.2 Relasi Antar Tabel .....	82
3.8.3 Struktur Tabel .....	83
3.9 Perancangan Struktur Menu.....	87
3.9.1 Struktur Menu Pemilik.....	87

3.9.2	Struktur Menu Bagian <i>Front Office</i> .....	89
3.9.3	Struktur Menu Bagian Produksi .....	90
3.10	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	91
3.10.1	Kebutuhan Perangkat Keras .....	91
3.10.2	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	92
3.11	Perancangan Halaman Antarmuka .....	92
3.11.1	Desain Halaman <i>Login</i> .....	92
3.11.2	Desain Halaman Tambah Master Data Pelanggan .....	93
3.11.3	Desain Halaman Detail Pelanggan .....	94
3.11.4	Desain Halaman Tambah Data Pesanan .....	94
3.11.5	Desain Halaman Detail Pesanan .....	95
3.11.6	Desain Halaman Detail Tambah Data Bahan Produksi Pelanggan.....	95
3.11.7	Desain Halaman Detail Data Bahan Produksi Pelanggan.....	96
3.11.8	Desain Halaman Tambah Data Produk .....	96
3.11.9	Desain Halaman Detail Produk .....	97
3.11.10	Desain Halaman Data BBB .....	97
3.11.11	Desain Halaman Detail BBB.....	98
3.11.12	Desain Halaman Tambah Data BTKL .....	98
3.11.13	Desain Halaman Detail BTKL .....	99
3.11.14	Desain Halaman Tambah Data BOP .....	99
3.11.15	Desain Halaman Detail BOP .....	100
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	101
4.1	Implementasi .....	101
4.1.1	Implementasi <i>File</i> Sistem .....	101
4.1.2	Implementasi <i>File</i> Basis Data .....	102
4.1.3	Implementasi Halaman Antarmuka .....	106
4.2	Pengujian Sistem.....	113
4.2.1	Pengujian Perbandingan Proses Manual dan Pengujian Aplikasi .....	113
4.2.2	Pengujian Black Box Testing .....	120
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas <i>Login</i> .....	121
BAB 5	KESIMPULAN .....	128
5.1	Kesimpulan .....	128

5.2	Saran .....	128
	DAFTAR PUSTAKA .....	129
	LAMPIRAN.....	130