

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Definisi Operasional.....	5
1.6 Metode Penggerjaan	5
1.7 Jadwal Penggerjaan	7
BAB 2 LATAR BELAKANG	8
2.1 Definisi dan Teori Akuntansi	8
2.1.1 Teori Akuntansi	8
2.1.2 Chart Of Account (COA)	8
2.1.3 Siklus Akuntansi.....	9
2.1.4 Jurnal dan Buku Besar	9
2.1.5 Biaya Variabel dan Biaya Tetap.....	10
2.1.6 Harga Pokok Produksi	10
2.1.7 Manfaat Informasi Harga Pokok Produksi	10
2.1.8 Metode Penentuan Biaya Produksi.....	11
2.1.9 Margin Kontribusi.....	11
2.2 Teori Analisis dan Perancangan	12
2.2.2 Aplikasi Berbasis Web	12
2.2.3 XAMPP	12

2.2.4	Flowmap.....	12
2.2.5	Data Flow Diagram (DFD).....	15
2.2.6	Entity Realtionship Diagram (ERD).....	17
2.2.7	Hypertext Preprocessor (PHP)	18
2.2.8	My Structure Query Language (MY SQL)	18
2.2.9	BlackBox Testing.....	18
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....		19
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	19
3.1.1	Proses Sistem Berjalan Pengecekan Bahan Baku.....	19
3.1.2	Proses Sistem Berjalan Pembelian Bahan Baku	20
3.1.3	Proses Sistem Berjalan Pengeluaran Bahan Baku.....	22
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	23
3.2.1	Sistem Usulan Kelola Master Data	23
3.2.2	Sistem Usulan Pesanan Pelanggan.....	25
3.2.3	Sistem Usulan Pembelian bahan Baku	26
3.2.4	Sistem Usulan Penggunaan Bahan Baku.....	28
3.2.5	Sistem Usulan Menghitung Biaya Produksi.....	30
3.2.6	Sistem Usulan Jurnal dan Buku Besar	31
3.3	Analisis dan Desain Sistem.....	32
3.3.1	Analisis Pengguna.....	32
3.3.2	Diagram Konteks	33
3.3.3	Data Flow Diagram (DFD) Level 0.....	34
3.3.4	Data Flow Diagram (DFD Logis Level 1).....	35
3.3.5	Diagram 1.0 Kelola Master Data	36
3.3.6	Diagram 6.0 Kelola Jurnal dan Buku Besar.....	36
3.3.7	Kamus Data	37
3.3.8	Spesifikasi Proses	40
3.4	Perancangan Basis Data.....	43
3.4.1	Entity Relationship Diagram (ERD).....	43
3.4.2	Struktur Tabel.....	44
3.4.3	Diagram Relasi Antar Tabel	47
3.5	Perancangan Struktur Menu.....	48

3.5.1	Struktur Menu Pemilik	48
3.5.2	Struktur Menu Bagian Produksi	49
3.6	Perancangan Antar Muka	49
3.7	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	58
3.7.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	58
3.7.2	Implementasi Sistem.....	58
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	59
4.1	Implementasi	59
4.1.1	Implementasi File Sistem	59
4.1.2	Implementasi Basis Data	60
4.1.3	Implementasi Antar Muka	64
4.2	Pengujian	71
4.2.1	Pengujian Proses Manual.....	71
4.2.2	Pengujian Proses Aplikasi.....	75
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas.....	79
BAB 5	KESIMPULAN	94
5.1	Kesimpulan	94
5.2	Saran	94
DAFTAR PUSTAKA.....		95
LAMPIRAN.....		96