

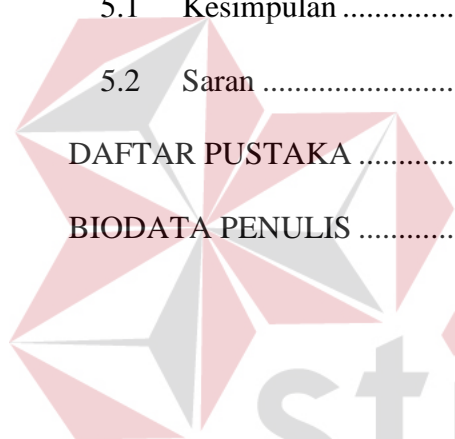
DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	8
2.1 Sistem Informasi	8
2.2 Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.3 System Development Life Cycle (SDLC)	9
2.4 Akuntansi Biaya.....	11
2.5 Akuntansi Manajemen	11
2.6 Biaya	12
2.7 Klasifikasi Biaya Berdasarkan Fungsi Perusahaan.....	12
2.7.1 Biaya Produksi	12
2.7.2 Biaya Non Produksi	13

2.8	Klasifikasi Biaya Berdasarkan Perubahan Volume Kegiatan.....	13
2.8.1	Biaya Tetap	13
2.8.2	Biaya Variabel.....	14
2.9	Harga Pokok Produksi	14
2.10	Dasar Investasi	14
2.10.1	Kas	15
2.10.2	Piutang Usaha	15
2.10.3	Persediaan	15
2.10.4	Aktiva Tetap.....	15
2.11	Penyusutan Aktiva Tetap	16
2.12	Penentuan Harga Jual.....	17
2.12.1	Metode Penentuan Harga Jual.....	18
2.12.2	Perhitungan Penentuan Harga Jual.....	19
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM		21
3.1	Analisis Sistem.....	23
3.1.1	Identifikasi Masalah	26
3.1.2	Analisis Kebutuhan	31
3.2	Perancangan Sistem	35
3.2.1	Desain Arsitektur	35
3.2.2	Diagram Input-Process-Output	36
3.2.3	Context Diagram	51
3.2.4	Diagram Jenjang.....	54
3.2.5	Data Flow Diagram (DFD) Level 0	56
3.2.6	Data Flow Diagram (DFD) Level 1	61

3.2.7	Conceptual Data Model (CDM).....	66
3.2.8	Physical Data Model (PDM).....	68
3.2.9	Kamus Data.....	69
3.2.10	User Interface Aplikasi	79
3.2.11	Desain Uji Coba Aplikasi	106
BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI SISTEM.....		126
4.1	Spesifikasi Kebutuhan Software dan Hardware	126
4.2	Implementasi Sistem.....	127
4.2.1	Menu File Master	129
4.2.2	Menu Transaksi.....	136
4.2.3	Menu Laporan	143
4.3	Uji Coba Fungsi Aplikasi.....	147
4.3.1	Uji Coba Fungsi Log In	148
4.3.2	Uji Coba Fungsi Mengelola Kapasitas Produksi Maksimal	152
4.3.3	Uji Coba Fungsi Mengelola ROI Aktiva	156
4.3.4	Uji Coba Fungsi Mengelola ROI Jam Mesin.....	162
4.3.5	Uji Coba Fungsi Mengelola ROI Produk.....	164
4.3.6	Uji Coba Fungsi Pembebanan Biaya Non Produksi Tetap	167
4.3.7	Uji Coba Fungsi Pembebanan Biaya Non Produksi Variabel.....	169
4.3.8	Uji Coba Fungsi Mengelola Mark Up.....	172
4.3.9	Uji Coba Fungsi Mengelola Harga Jual	175
4.3.10	Uji Coba Fungsi Mencetak Laporan	178
4.4	Uji Coba Perhitungan.....	183
4.4.1	Uji Coba Perhitungan Kapasitas Produksi Maksimal	183

4.4.2	Uji Coba Perhitungan Return on Investment (ROI) Aktiva.....	186
4.4.3	Uji Coba Perhitungan Return on Investment (ROI) Jam Mesin ...	189
4.4.4	Uji Coba Perhitungan Return on Investment (ROI) Produk	191
4.4.5	Uji Coba Perhitungan Distribusi Biaya Non Produksi.....	194
4.4.6	Uji Coba Perhitungan Persentase Mark Up	199
4.4.7	Uji Coba Perhitungan Harga Jual.....	202
4.5	Evaluasi.....	205
BAB V PENUTUP.....		207
5.1	Kesimpulan	207
5.2	Saran	207
DAFTAR PUSTAKA		208
BIODATA PENULIS		209



INSTITUT BISNIS
& INFORMATIKA
stikom
SURABAYA