DAFTAR ISI

Halaman

COVER BAHASA INDONESIA ..... **i**
COVER BAHASA INGGRIS ..... **ii**
LEMBAR PENGESAHAN ..... **iii**
PERNYATAAN KEASLIAN ..... **iv**
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI ..... **v**
ABSTRAK ..... **vi**
ABSTRACT ..... **vii**
MOTTO ..... **viii**
KATA PENGANTAR ..... **ix**
DAFTAR ISI ..... **xi**
DAFTAR TABEL ..... **xvi**
DAFTAR GAMBAR ..... **xvii**
DAFTAR SIMBOL ..... **xx**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xxiv**
BAB I PENDAHULUAN **1**
1.1 Latar Belakang Masalah 1
1.2 Identifikasi Masalah 3
1.3 Batasan Masalah 3
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 4
1.4.1 Maksud Penelitian 4
1.4.2 Tujuan Penelitian 5
1.5 Metodologi Penelitian 5
1.5.1 Desain penelitian 5
1.5.2 Metode Penelitian 6
1.5.3 Metodologi Pengembangan Sistem 7
1.5.4 Struktur Pengembangan Sistem 8
1.5.5 Teknik Pengumpulan Data 9
1.5.6 Kegunaan Penelitian 10

Halaman

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian 10
1.6.1 Lokasi Penelitian 10
1.6.2 Waktu Penelitian 11
1.7 Sistematika Penulisan 11
BAB II LANDASAN TEORI 13
2.1 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi
Biaya Produksi 13
2.1.1 Perancangan 13
2.1.2 Sistem 14
2.1.3 Informasi 16
2.1.4 Sistem Informasi 18
2.1.5 Akuntansi 20
2.1.5.1 Metode Pencatatan Akuntansi 20
2.1.5.2 Proses Akuntansi 21
2.1.5.3 Siklus Akuntansi 22
2.1.5.4 Jurnal 25
2.1.5.5 Buku Besar 27
2.1.5.6 Laporan Keuangan 30
2.1.5.6.1 Neraca 30
2.1.5.6.2 Laporan Harga Pokok Produksi 31
2.1.5.6.3 Laporan Rugi Laba 32
2.1.6 Sistem Informasi Akuntansi 33
2.1.7 Biaya Produksi 33
2.1.7.1 Biaya Bahan Baku 34
2.1.7.2 Biaya Tenaga Kerja 34
2.1.7.3 Biaya *Overhead* 35
2.1.7.4 Prosedur Biaya Produksi 35
2.1.7.5 Fungsi yang Terkait 36
2.1.7.6 Dokumen Biaya Produksi 38
2.1.7.7 Catatan Akuntansi 39
2.1.7.8 Metode Pengumpulan Biaya Produksi 40

Halaman

2.1.8 Perancangan Sistem Sistem Informasi Akuntansi Biaya Produksi 41
2.2 Alat Kelengkapan Sistem 41
2.2.1 *Data Flow Diagram* (DFD) 41
2.2.1.1 Diagram Konteks 42
2.2.1.2 DFD Level 0 43
2.2.1.3 DFD Rinci 43
2.2.2 Kamus Data 44
2.2.3 *Flowchart* atau Bagan Alir 45
2.2.3.1 Bagan Alir Dokumen 46
2.2.3.2 Bagan Alir Sistem 46
2.2.4 *Entity Relationship Diagram* (ERD) 47
2.2.4.1 Kardinalitas Relasi 48
2.2.4.2 *Relationship Degree* 49
2.2.4.3 Kunci Elemen Data *(Key)* 50
2.2.4.4 *Participation Constrant* 51
2.2.5 Struktur Tabel 52
2.3 Microsoft Visual Basic 6.0 54
2.4 Microsoft Access 2003 55
2.5 Crystal Report 56
BAB III SISTEM YANG BERJALAN 58
3.1 Gambaran Umum Perusahaan 58
3.1.1 Sejarah Perusahaan 58
3.1.2 Visi dan Misi Persusahaan 58
3.1.2.1 Visi Perusahaan 58
3.1.2.2 Misi Perusahaan 59
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan 59
3.1.4 Deskripsi Jabatan 60
3.1.5 Aspek Kegiatan Perusahaan 63
3.1.6 Kebijakan Perusahaan 64

Halaman

3.2 Sistem Akuntansi Biaya Produksi yang Berjalan 65
3.2.1 Dokumen yang digunakan 65
3.2.2 Catatan yang digunakan 66
3.2.3 Fungsi yang terkait 66
3.2.4 Pelaksanaan Sistem Akuntansi Biaya Produksi 67
3.2.5 Diagram Konteks yang Berjalan 67
3.2.6 DFD Level 0 yang berjalan 69
3.2.7 DFD Level 1 yang berjalan 70
3.2.7.1 DFD Level 1 proses 1 yang berjalan 70
3.2.7.2 DFD Level 1 proses 5 yang berjalan..... 71
3.2.7.3 DFD Level 1 proses 8 yang berjalan..... 71
3.2.7.4 DFD Level 1 proses 9 yang berjalan..... 72
3.2.7.5 DFD Level 1 proses 10 yang berjalan..... 72
3.2.8 Kamus Data 73
3.2.9 *Flowchart Document* yang berjalan 74
3.2.10 Kelemahan Sistem yang berjalan 78
3.2.11 Permasalahan yang terjadi di Perusahaan 78
3.2.12 Solusi dari Permasalahan 78

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BIAYA PRODUKSI..... 79

4.1 Analisis dan Solusi Sistem yang Berjalan..... 79
4.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Biaya Produksi..... 80
4.2.1 Sistem yang diusulkan 80
4.2.1.1 Diagram konteks usulan..... 80
4.2.1.2 Data Flow Diagram usulan 83
4.2.1.3 DFD Level 1 usulan 85
4.2.1.4 Kamus Data usulan 87
4.2.1.5 Bagan Alir *(Flowchart Document)* usulan..... 89
4.2.1.6 *Entity Relationship Diagram* usulan..... 93
4.2.2 Perancangan Menu Program dan listing Program..... 94
4.2.2.1 Perancangan Pengkodean..... 94

Halaman

4.2.2.2 Struktur Menu Program 96
4.2.2.3 Struktur Perancangan Tabel 97
4.2.2.4 Perancangan Program 101
4.2.2.4.1 Tampilan login 101
4.2.2.4.2 Tampilan Menu Utama 103
4.2.2.4.3 Perancangan Input 108
4.2.2.4.4 Perancangan Proses 166
. 4.2.2.4.5 Perancangan Output 169
4.2.3 Kelebihan dan Kelemahan Program 171
4.2.3.1 Kelebihan sistem yang diusulkan 171
4.2.3.2 Kelemahan sistem yang diusulkan 171
BAB V SIMPULAN DAN SARAN 172
5.1 Simpulan 172
5.2 Saran 172
DAFTAR PUSTAKA 174
DAFTAR LAMPIRAN 176
DAFTAR RIWAYAT HIDUP 182