

DAFTAR ISI

Halaman

PERNYATAAN KEASLIAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
MOTTO.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR TABEL.....	xix
DAFTAR SIMBOL	xxii
BAB I1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.4.1 Maksud Penelitian	3
1.4.2 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Objek dan Metode Penelitian.....	3
1.5.1 Unit Analisis.....	3
1.5.2 Populasi dan Sampel	3
1.5.3 Objek Penelitian	4
1.5.4 Desain Penelitian.....	4
1.5.4.1 Jenis Penelitian.....	5

1.5.4.2 Jenis Data.....	5
1.5.4.3 Jenis Desain Penelitian.....	6
1.5.5 Metode Penelitian.....	7
1.5.6 Teknik Pengumpulan Data	7
1.5.7 Metode Analisis Data	8
1.6 Rekayasa Perangkat Lunak.....	9
1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem	9
1.6.2 Model Pengembangan Sistem	9
1.7 Kegunaan Penelitian	10
1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian	11
1.8.1 Lokasi Penelitian	11
1.8.2 Waktu Penelitian.....	11
1.9 Sistematika Penulisan	12
BAB II LANDASAN TEORI	13
2.1 Dasar Teori Perancangan Sistem Informasi.....	13
2.1.1 Perancangan...	13
2.1.2 Sistem.....	13
2.1.3 Informasi.....	13
2.1.4 Sistem Informasi	14
2.2 Akuntansi	14
2.2.1 Standar Akuntansi Keuangan	15
2.2.2 Sistem Pencatatan Akuntansi	15
2.2.3 Siklus Akuntansi.....	15
2.2.3.1 Jurnal Umum.....	16
2.2.3.2 Buku Besar Umum.....	17

Halaman

2.2.3.3 Neraca Saldo.....	18
2.2.3.4 Laporan Harga Pokok Produksi.....	19
2.2.4 Sistem Informasi Akuntansi	19
2.2.5 Pembelian.....	20
2.2.5.1 Bahan Baku.....	20
2.2.5.2 Bahan Baku Penolong.....	21
2.3 Bentuk, Jenis dan Bidang Perusahaan	21
2.3.1 Bentuk Perusahaan	21
2.3.2 Jenis Perusahaan.....	22
2.3.3 Bidang Perusahaan	22
2.4 Alat Pengembangan Sistem	22
2.4.1 Diagram Konteks.....	22
2.4.2 Diagram Arus Data (<i>Data Flow Diagram/DFD</i>)	23
2.4.3 Kamus Data.....	23
2.4.4 Bagan Alir <i>Flowchart</i>	23
2.4.5 Diagram Relasi Entitas (<i>Entity Relationship Diagram/ERD</i>)	24
2.5 Perangkat Lunak/ <i>Software</i>	24
2.5.1 <i>Software</i> Sistem Operasi	25
2.5.2 <i>Software Interpreter</i>	25
2.5.3 <i>Software Compiler</i>	25
2.5.4 <i>Software Aplikasi</i>	26
2.5.5 <i>Framework</i>	26
2.5.5.1 Codeigniter.....	26
2.5.6 <i>MVC (Model, View, Controller)</i>	27
2.5.7 Perangkat Lunak Pendukung.....	27

Halaman

2.5.7.1 PHP (<i>Hypertext PreProcessor</i>).....	27
2.5.7.2 MySQL.....	28
BAB III ANALISIS SITEM YANG BERJALAN	29
3.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	29
3.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	29
3.2.1 Visi Perusahaan	29
3.2.2 Misi Perusahaan	29
3.3 Struktur Organisasi	30
3.4 Deskripsi Jabatan.....	30
3.5 Kebijakan Perusahaan.....	32
3.6 Kebijakan Akuntansi.....	32
3.7 Fungsi yang Terkait	33
3.8 Dokumen yang Digunakan	33
3.9 Sistem yang Berjalan	33
3.9.1 <i>Flowchart</i> yang Berjalan.....	34
3.9.2 Diagram Konteks yang Berjalan	37
3.9.3 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) yang Berjalan Level 0	37
3.9.4 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) yang Berjalan Level 1 Proses 1.....	38
3.9.5 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) yang Berjalan Level 1 Proses 2.....	39
3.9.6 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) yang Berjalan Level 1 Proses 3.....	40
3.9.7 <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) yang Berjalan Level 1 Proses 4.....	41
3.9.8 Kamus Data yang Berjalan.....	41
3.9.9 Kelemahan Sistem yang Berjalan	42
BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PEMBELIAN.....	43

4.1	Sistem Informasi Akuntansi Pembelian yang Diusulkan	43
4.1.1	Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Pembelian yang Diusulkan..	43
4.1.2	Deskripsi Jabatan Terkait yang Diusulkan	43
4.1.3	Formulir/Dokumen yang Diusulkan.....	44
4.1.4	Kode Akun dan Nama Akun yang Diusulkan	44
4.2	Perancangan Model Sistem yang Diusulkan	45
4.2.1	<i>Flowchart</i> Sistem yang Diusulkan	45
4.2.2	Diagram Arus Data yang Diusulkan.....	50
4.2.2.1	Diagram Konteks.....	50
4.2.2.2	Diagram Arus Data Level 0 yang Diusulkan.....	50
4.2.2.3	Diagram Arus Data Level 1 Proses 1 yang Diusulkan.....	51
4.2.2.4	Diagram Arus Data Level 1 Proses 2 yang Diusulkan.....	52
4.2.2.5	Diagram Arus Data Level 1 Proses 3 yang Diusulkan.....	53
4.2.2.6	Diagram Arus Data Level 1 Proses 4 yang Diusulkan.....	54
4.2.3	Kamus Data yang Diusulkan.....	54
4.2.4	Perancangan Basis Data yang Diusulkan	57
4.2.4.1	Perancangan Pengkodean.....	57
4.2.4.2	Normalisasi yang Diusulkan.....	59
4.2.4.3	Perancangan Struktur Tabel.....	61
4.2.4.4	Diagram Relasi Entitas (<i>Entity Relationship Diagram</i>) yang Diusulkan.....	65
4.3	Perancangan Struktur Menu	66
4.4	Perancangan Antar Muka.....	68
4.4.1	Perancangan Antar Muka <i>Login</i>	68
4.4.2	Perancangan Antar Muka Bagian Produksi.....	68

Halaman

4.4.3 Perancangan Antar Muka Gudang.....	69
4.4.4 Perancangan Antar Muka Bagian Pembelian	69
4.4.5 Perancangan Antar Muka Direktur.....	70
4.4.6 Perancangan Antar Muka Bendahara	70
4.5 Tampilan dan <i>Listing</i> Program.....	71
4.5.1 Tampilan <i>Form Login</i>	71
4.5.2 Tampilan <i>Form Permintaan</i>	76
4.5.3 Tampilan <i>Form Permintaan Detail</i>	80
4.5.4 Tampilan <i>Form Pemilihan Pemasok dan Harga</i>	84
4.5.5 Tampilan <i>Form Surat Order Pembelian</i>	89
4.5.6 Tampilan <i>Form Stok</i>	93
4.5.7 Tampilan <i>Form Penerimaan</i>	96
4.5.8 Tampilan <i>Form Pembayaran</i>	99
4.5.9 Tampilan Jurnal Umum.....	106
4.5.10 Tampilan Buku Besar Umum	110
4.5.11 Tampilan Neraca Saldo	116
4.5.12 Tampilan Laporan Harga Pokok Produksi	118
4.6 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Berjalan.....	122
4.6.1 Kelebihan Sistem yang Diusulkan	122
4.6.2 Kelemahan Sistem yang Berjalan	122
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	123
5.1 Kesimpulan.....	123
5.2 Saran	123
DAFTAR PUSTAKA.....	124
LAMPIRAN-LAMPIRAN	132