

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL BAHASA INDONESIA

LEMBAR JUDUL BAHASA INGGRIS

PERNYATAAN KEASLIAN i

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING ii

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI iii

ABSTRAK iv

ABSTRACT v

MOTTO vi

KATA PENGANTAR vii

DAFTAR ISI ix

DAFTAR TABEL xv

DAFTAR GAMBAR xvii

DAFTAR SIMBOL xx

DAFTAR LAMPIRAN xxiii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi Masalah 3

1.3 Batasan Masalah 3

 1.3.1 Batasan Masalah Akuntansi 3

 1.3.2 Batasan Masalah Sistem 4

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian 4

 1.4.1 Maksud Penelitian 4

 1.4.2 Tujuan Penelitian 4

1.5 Objek dan Metode Penelitian 5

 1.5.1 Unit Analisis 5

 1.5.2 Populasi dan Sampel 5

 1.5.3 Objek Penelitian 6

 1.5.4 Desain Penelitian 6

1.5.4.1 Jenis Penelitian	6
1.5.4.2 Jenis Data.....	6
1.5.4.3 Jenis Desain Penelitian	7
1.5.5 Metode Penelitian	7
1.5.6 Teknik Pengumpulan Data.....	7
1.6 Rekayasa Perangkat Lunak.....	8
1.6.1 Metodologi Pengembangan Sistem	8
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 Kajian Teori.....	13
2.1.1 Perancangan	13
2.1.2 Sistem.....	13
2.1.3 Perancangan Sistem.....	14
2.1.4 Informasi	14
2.1.5 Akuntansi	14
2.1.5.1 Standar Akuntansi Keuangan.....	15
2.1.5.2 Kebijakan Akuntansi.....	16
2.1.5.3 Pengakuan & Pengukuran Pendapatan Berdasar SAK EMKM	16
2.1.5.4 Metode Pencatatan Akuntansi	18
2.1.5.5 Kode Akun dan Nama Akun.....	22
2.1.5.6 Proses Akuntansi	24
2.1.5.7 Siklus Akuntansi.....	25
2.1.5.7.1 Jurnal Umum.....	29
2.1.5.7.2 Buku Besar Umum.....	29
2.1.5.7.3 Neraca Saldo	31

2.1.5.7.4	Laporan Keuangan	32
2.1.6	Sistem Informasi Akuntansi	33
2.1.6.1	Penjualan	34
2.1.6.2	Dokumen atau Formulir yang Digunakan	34
2.1.6.3	Catatan Akuntansi yang Digunakan.....	35
2.2	Bentuk, Jenis, dan Bidang Perusahaan	35
2.2.1	Bentuk Perusahaan	35
2.2.2	Jenis Perusahaan.....	36
2.3	Rekayasa Perangkat Lunak.....	37
2.3.1	Metodologi Pengembangan Sistem	37
2.3.2	Model Pengembangan	38
2.4	Alat Pengembangan Sistem	39
2.4.1	Diagram Aliran Data (DFD)	39
2.4.1.1	Elemen Dasar Dari Diagram Aliran Data.....	41
2.4.1.2	Simbol DFD yang sering Digunakan	42
2.4.2	Bagan Alir (<i>Flowchart</i>).....	43
2.4.2.1	Kaidah-Kaidah Pembuatan Flowchart	43
2.4.2.2	Simbol-Simbol Flowchart	44
2.4.3	Entitas Data Relasi (ERD)	44
2.4.4	Normalisasi.....	44
BAB III_ANALISIS SISTEM		47
3.1	Profil Perusahaan	47
3.2	Visi dan Misi Perusahaan	48
3.2.1	Visi Perusahaan	48
3.2.2	Misi Perusahan	48
3.2.3	Moto / Slogan Perusahaan.....	48
3.3	Struktur Organisasi	48
3.4	Deskripsi Jabatan	49
3.5	Kegiatan Perusahaan.....	50
3.6	Kebijakan Perusahaan dan Pengendalian Intern.....	51
3.6.1	Kebijakan Perusahaan	51

3.6.2 Pengendalian Intern.....	51
3.7 Dokumen yang Digunakan Perusahaan	53
3.8 Catatan yang Digunakan Perusahaan.....	55
3.9 Sistem Akuntansi Penjualan yang Berjalan	57
3.9.1 Data Flow Diagram (DFD / Diagram Aliran Data).....	57
3.9.1.1 Diagram Konteks yang Berjalan	57
3.9.1.2 Diagram Nol yang Berjalan	58
3.9.1.3 DFD Level 1 Proses 1	59
3.9.1.4 DFD Level 1 Proses 2	59
3.9.2 <i>Flowchart</i> (Bagan Alir).....	60
3.9.3 Kamus Data	63
3.10 Kelemahan Sistem yang Berjalan	63
BAB IV_ANALISIS PERANCANGAN SISTEM YANG DIUSULKAN.....	64
4.1 Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang Diusulkan	64
4.1.1 Struktur Organisasi yang Diusulkan	64
4.1.2 <i>Job Description</i> yang Diusulkan	65
4.1.3 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan yang Diusulkan ..	65
4.1.4 Sistem Pencatatan Akuntansi yang Diusulkan	65
4.1.5 Akun dan Kode Akun yang Diusulkan	66
4.1.6 Dokumen / Catatan yang Digunakan	66
4.2 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan	67
4.2.1 Data Flow Diagram (DFD / Diagram Aliran Data).....	67
4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan	67
4.2.1.2 Diagram Nol yang Diusulkan	68
4.2.1.3 DFD Level 1 Proses 1 yang Diusulkan	69
4.2.1.4 DFD Level 1 Proses 2 yang Diusulkan	69
4.2.1.5 DFD Level 1 Proses 3 yang Diusulkan	70
4.2.2 Kamus Data	70
4.2.3 <i>Flowchart</i> (Bagan Alir).....	72
4.3 Perancangan Basis Data.....	76
4.3.1 Perancangan Pengkodean.....	76

4.3.2	Normalisasi yang Diusulkan	76
4.3.3	Perancangan Struktur Tabel	78
4.3.4	Entitas Relasi Data (ERD)	81
4.4	Perancangan Struktur Menu	82
4.4.1	Perancangan Menu Keseluruhan.....	82
4.4.2	Perancangan Struktur Menu Bagian Operasional	83
4.4.3	Perancangan Struktur Menu Bagian Keuangan	83
4.4.4	Perancangan Struktur Menu Direktur Operasional	84
4.4.5	Perancangan Struktur Menu Pelanggan	84
4.5	Perancangan Antarmuka	85
4.5.1	Perancangan Antarmuka Login.....	85
4.5.2	Perancangan Antarmuka <i>Dashboard Profile</i> Bagian Operasional....	85
4.5.3	Perancangan Antarmuka Daftar Produk.....	86
4.5.4	Perancangan Antarmuka Data Pelanggan	86
4.5.5	Perancangan Antarmuka List Pesanan	87
4.5.6	Perancangan Antarmuka <i>Dasboard Profile</i> Bagian Keuangan.....	87
4.5.7	Perancangan Antarmuka Kode Akun	88
4.5.8	Perancangan Antarmuka Transaksi	88
4.5.9	Perancangan Antarmuka Jurnal Umum.....	89
4.5.10	Perancangan Antarmuka Buku Besar Umum.....	89
4.5.11	Perancangan Antarmuka Neraca Saldo	90
4.5.12	Perancangan Antarmuka Laporan Laba Rugi	90
4.5.13	Perancangan Antarmuka <i>Dashboard Profile</i> Direktur Operasional ..	91
4.5.14	Perancangan Antarmuka Laporan Laba Rugi Direktur Operasional .	91
4.5.15	Perancangan Antarmuka <i>Dashboard</i> Pembelian.....	92
4.5.16	Perancangan Antarmuka Produk.....	92
4.5.17	Perancangan Antarmuka List Pesanan	93
4.5.18	Perancangan Antarmuka <i>Checkout</i>	93
4.5.19	Perancangan Antarmuka Faktur Penjualan	94
4.6	Tampilan Antarmuka dan Kode Program.....	94
4.6.1	Tampilan Menu <i>Login</i> dan Kode Program.....	94

4.6.2	Tampilan Bagian Operasional.....	95
4.6.3	Tampilan Bagian Keuangan	102
4.6.4	Tampilan Direktur Operasional.....	119
4.6.5	Tampilan Pelanggan.....	120
4.7	Konversi Komponen Sistem	132
4.7.1	Pengguna (<i>Brainware</i>)	132
4.7.2	Perangkat Keras (<i>Hardware</i>)	132
4.7.3	Perangkat Lunak Sistem.....	132
4.7.4	Perangkat Lunak Pemrograman	132
4.7.5	Perangkat Lunak Aplikasi	133
4.8	Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan.....	133
4.8.1	Kelebihan Sistem yang Diusulkan	133
4.8.2	Kelemahan Sistem yang Diusulkan.....	134
	BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....	135
5.1	Kesimpulan.....	135
5.2	Saran	135
	DAFTAR PUSTAKA	136
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	xxiv