

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP
PENCATATAN PENJUALAN KREDIT MENGGUNAKAN
MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 PADA CV ELVIRA**



LAPORAN AKHIR

Laporan Akhir Ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Pada Jurusan / Program Studi Akuntansi

Oleh

Suci Alviolanda Thasyah

0615 3050 1088

**POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
PALEMBANG
2018**

**TANDA PENGESAHAN LAPORAN AKHIR**

Nama : Suci Alviolanda Thasyah
 NIM : 061530501088
 Jurusan : Akuntansi
 Program Studi : DIII
 Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap
 Pencatatan Penjualan Kredit Menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0* Pada CV Elvira

Telah diujikan pada Ujian Laporan Akhir tanggal 16 Juli 2018

Dihadapan Tim Penguji Jurusan/Program Studi Akuntansi

Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, Juli 2018

Pembimbing I,

Sopiyan AR, S.E., M.M
NIP 196306021988031015

Pembimbing II,

Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak., CA., AAPA
NIP 196810141996012001

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA
NIP 197806222003122001

KATA PENGANTAR



Puji dan syukur penulis panjatkan atas ke hadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir yang penulis buat, tepat pada waktunya. Adapun judul Laporan Akhir yang penulis buat adalah “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pencatatan Penjualan Kredit Menggunakan *Microsoft Visual Basic 6.0* pada CV Elvira”. Laporan Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III pada Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.

Dalam penyusunan Laporan Akhir ini penulis banyak mendapat bantuan, bimbingan, saran serta motivasi dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itulah dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Dr. Ing. Ahmad Taqwa, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Sriwijaya.
2. Ibu Dr. Evada Dewata, S.E.,M.Si.,Ak.,CA.,CMA selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
3. Bapak Sopiyah AR,S.E.,M.M selaku Dosen Pembimbing I, yang telah banyak membantu, membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan penyusunan Laporan Akhir ini.
4. Ibu Nelly Masnila, S.E.,M.Si.,Ak.,CA.,AAPA selaku Dosen Pembimbing II, yang telah memberikan kemudahan kepada penulis.
5. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mengajari banyak hal serta seluruh staff Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya yang telah banyak membantu penulis.
6. Kedua Orangtuaku yang senantiasa memberikan do'a dan dukungan untukku, serta saudara-saudaraku yang tiada henti-hentinya selalu menyemangatiku.
7. Semua teman-teman seperjuangan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya Angkatan 2015 terutama kelas 6AB.
8. Sahabat tercinta, Rindy Savitri dan Patricia Rara yang selalu memberikan dukungan dan semangat.

9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam penulisan dan penyusunan Laporan Akhir ini.

Laporan Akhir ini disusun berdasarkan ilmu pengetahuan yang penulis peroleh selama masa pendidikan di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya, namun karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang penulis miliki, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam Laporan Akhir ini, baik dari segi penulisan maupun materi. Untuk itulah penulis sangat mengharapkan saran dan masukan yang membangun dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap semoga Laporan Akhir ini dapat bermanfaat dalam menambah ilmu dan wawasan bagi kita semua.

Palembang, Juli 2018

Penulis

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI TERHADAP PENCATATAN PENJUALAN KREDIT MENGGUNAKAN MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 PADA CV ELVIRA

Suci Alviolanda Thasyah, 2018 (+82 halaman)

E-mail : thasyah.vio@gmail.com

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

Laporan Akhir ini membahas perancangan Sistem Informasi Akuntansi terhadap pencatatan penjualan kredit menggunakan Program *Microsoft Visual Basic* 6.0 pada CV Elvira yang berguna untuk membantu pembuatan laporan penjualan secara lebih cepat, akurat, dan relevan pada CV Elvira. Data yang digunakan pada laporan ini adalah data primer. Penulis mengumpulkan data melalui teknik *interview*, observasi dan dokumentasi. Dari informasi langsung yang diperoleh oleh penulis ditemukan masalah yaitu perusahaan masih menggunakan sistem pencatatan penjualan kredit secara manual sehingga sering terjadi kesalahan dalam perhitungan, adanya nota yang hilang atau rusak, dan kesulitan dalam mencari data penjualan apabila data tersebut akan dibutuhkan kembali. Berdasarkan masalah tersebut, pembahasan yang akan dibahas mengenai perancangan program, cara kerja program, output yang dihasilkan, memperbarui program, kelebihan dan kekurangan program. Penulis menyarankan bahwa perusahaan sebaiknya memberikan pelatihan terlebih dahulu terhadap karyawan, khususnya bagian keuangan yang ditugaskan untuk menjalankan aplikasi tersebut. Perusahaan sebaiknya melakukan pengembangan sistem informasi akuntansi terhadap pencatatan penjualan kredit sesuai dengan kebutuhan perusahaan di masa yang akan datang.

Kata kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan Kredit, *Microsoft Visual Basic*

ABSTRACT

ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM DESIGN OF CREDIT SALES RECORDING USING MICROSOFT VISUAL BASIC 6.0 AT CV ELVIRA

Suci Alviolanda Thasyah, 2018 (+ 82 pages)

E-mail : thasyah.vio@gmail.com

Accounting Department State Polytechnic of Sriwijaya

This final report discusses design of accounting information system of credit sales recording using Microsoft Visual Basic 6.0 Program at CV Elvira which aims to help sales report preparation faster, more accurate, and more relevant at CV Elvira. Data used in this report was primary data. The author obtained data through technique of interview, observation and documentation. From direct information obtained by the author, the author figured out several problems such as the company still uses a manual system of sales recording thus miscalculation often happens, the existence of damaged or lost data, and difficulties in finding sales data if the data will be needed again. Based on the problems above, the discussion is about program design, how the program works, output generated by the program, updating the program, advantages and disadvantages of the program. The author suggests that company should give training first for the employees, particularly in financial department who are tasked to run the application. Company should develop the accounting information system of credit sales recording in accordance to the needs of company in the future.

Keywords : Accounting Information System, Credit Sales, Microsoft Visual Basic

MOTTO

“Allah tidak akan membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

(Q.S Al-Baqarah : 286)

“The best thing in life is being able to do what people say you are not able to do”

(Xiumin-Exo)

“Kamu tidak dapat membuka pikiran orang lain, kecuali jika kamu memiliki pemikiran yang terbuka”

(Penulis)

Kupersembahkan untuk:

- ❖ *Ayah dan Ibu yang senantiasa mendo'akanku dan menyayangiku*
- ❖ *Adikku tercinta*
- ❖ *Teman-teman dan sahabat seperjuangan*
- ❖ *Almamater dan Masa depanku*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR.....	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Ruang Lingkup Pembahasan	4
1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan	4
1.4.1 Tujuan Penulisan.....	4
1.4.2 Manfaat Penulisan.....	4
1.5 Metode Pengumpulan Data.....	4
1.6 Sistematika Penulisan	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Sistem Informasi Akuntansi	8
2.1.1 Pengertian Sistem	8
2.1.2 Pengertian Informasi.....	8
2.1.3 Pengertian Akuntansi.....	9
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi.....	9
2.1.5 Pengertian Sistem Infromasi Akuntansi	10
2.1.6 Tujuan Sistem Informasi Akuntansi	10
2.1.7 Manfaat Sistem Informasi Akuntansi	12
2.1.8 Siklus Pengembangan Sistem	12
2.2 Pengertian Sistem Informasi Berbasis Komputer.....	13
2.2.1 Manfaat Sistem Informasi Berbasis Komputer.....	13

2.3 Perbandingan Antara Ssitem Informasi Akuntansi Manual dan Terotomatisasi.....	13
2.4 Penjualan Kredit	14
2.4.1 Pengertian Penjualan	14
2.4.2 Pengertian Penjualan Kredit	15
2.4.3 Tujuan Penjualan	15
2.4.4 Proses Bisnis dalam Kegiatan Penjualan.....	15
2.5 Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan	16
2.5.1 Pendokumentasian Proses dan Perekaman Data Penjualan Kredit.....	16
2.5.2 Sistem Pengendalian Intern Penjualan Kredit	17
2.6 <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	18
2.6.1 IDE <i>Microsoft Visual Basci 6.0</i>	19
2.6.2 Keuntungan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	20
2.7 Database Menggunakan <i>Microsoft Access</i>	20
2.8 Membuat Aplikasi Penjualan Sederhana dengan Menggunakan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	22

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

3.1 Sejarah Singkat Perusahaan	41
3.2 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas.....	42
3.2.1 Struktur Organisasi	42
3.2.2 Pembagian Tugas.....	44
3.3 Visi dan Misi Perusahaan	45
3.1.1 Visi	45
3.1.2 Misi	45
3.4 Aktivitas Perusahaan	46
3.4.1 Aktivitas Operasi Perusahaan	46
3.4.2 Dokumen yang digunakan	46
3.4.3 Fungsi yang Terkait	48
3.4.4 Prosedur Penjualan Kredit	48
3.4.5 Bagan Alur Sistem (<i>Flowchart</i>).....	50

BAB IV PEMBAHASAN 55

4.1 Analisis Masalah.....	55
4.2 Analisis Peluang.....	55
4.3 Perancangan Ssitem Informasi Akuntansi Terhadap Pencatatan Penjualan Kredit Menggunakan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i> ..	56
4.3.1 Perancangan <i>Database</i> dengan Menggunakan <i>Microsoft Access</i>	56
4.3.2 Perancangan Program dengan Menggunakan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	58
4.4 Implementasi Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pencatatan Penjualan Kredit Menggunakan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	66
4.4.1 Login.....	66
4.4.2 User.....	67

4.4.3 Barang.....	68
4.4.4 Customer.....	69
4.4.5 Penjualan Kredit	70
4.4.6 Laporan Penjualan Kredit	72
4.5 Prosedur Pengawasan dan Pelaksanaan Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Pencatatan Penjualan Kredit	74
4.6 Bagan Alur Sistem (<i>Flowchart</i>).....	75
4.7 Hasil dari Sistem Informasi Akuntansi Pencatatan Penjualan Kredit Menggunakan <i>Microsoft Visual Basic 6.0</i>	78

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	81
5.2 Saran.....	81

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Visual Data	23
2.2 Membuat Database	23
2.3 Menyimpan Database.....	23
2.4 Menyimpan Database Penjualan.mdb.....	24
2.5 Membuat Tabel	24
2.6 Struktur Tabel.....	25
2.7 Memasukkan Field Barang	25
2.8 Index pada Tabel Barang	26
2.9 Build The Tabel Barang	26
2.10 Tabel Barang	27
2.11 Form Barang	27
2.12 Menambahkan Data Environment.....	30
2.13 Data Environment	30
2.14 dePenjualan	31
2.15 Data Environment dePenjualan.....	31
2.16 dePenjualan pada Project1	31
2.17 Penamaan Connection.....	32
2.18 conPenjualan	32
2.19 Properties conPenjualan	32
2.20 <i>Microsoft Jet 4.0 OLE DB Provider</i>	33
2.21 Data Link Properties	34
2.22 Database Penjualan	34
2.23 <i>Test Connection</i> Database Penjualan	35
2.24 <i>Test Connection</i> Sukses	35
2.25 Penambahan Command.....	35
2.26 Properties Command1	35
2.27 <i>Command Properties</i>	36
2.28 Data Barang.....	37

2.29	Penambahan Data Report.....	37
2.30	Data Report	38
2.31	Pemasukkan field kd_brg ke detail	38
2.32	Pemasukkan field kd_brg ke Page Header.....	39
2.33	Pembuatan Judul di <i>Report Header</i> dengan Label.....	39
2.34	<i>Report Header</i>	39
2.35	Laporan Barang.....	40
3.1	Struktur Organisasi CV Elvira	43
3.2	Flowchart Bagian Penjualan (I)	51
3.3	Flowchart Bagian Penjualan (II)	52
3.4	Flowchart Bagian Gudang	53
3.5	Flowchart Bagian Keuangan	54
4.1	Tabel Admin.....	56
4.2	Tabel Barang	56
4.3	Tabel <i>Customer</i>	57
4.4	Tabel Penjualan Kredit.....	57
4.5	Tabel Detail Penjualan	58
4.6	Form Login	59
4.7	Tampilan Form Menu Utama.....	60
4.8	Tampilan Form Menu Utama Menu Master	60
4.9	Tampilan Form User	60
4.10	Tampilan Form Barang	61
4.11	Tampilan Form Customer	62
4.12	Tampilan Form Menu Utama Menu Transaksi.....	63
4.13	Tampilan Form Penjualan Kredit.....	63
4.14	Tampilan Form Menu Utama Menu Laporan Penjualan Kredit	65
4.15	Tampilan Form Laporan Penjualan Kredit	65
4.16	Tampilan Form Login Saat diisi	66
4.17	Tampilan Peringatan Saat Username/Password Salah.....	66
4.18	Tampilan Form User yang Akan diisi.....	67
4.19	Tampilan Form User Telah diisi	67

4.20	Tampilan Form Barang Saat Akan diinput	68
4.21	Tampilan Form Barang Telah diisi	69
4.22	Tampilan Form Customer Saat Akan diinput	69
4.23	Tampilan Form Customer Saat Telah diisi	70
4.24	Tampilan Form Penjualan Kredit Saat Telah diisi	70
4.25	Tampilan Faktur Penjualan	72
4.26	Tampilan Laporan Penjualan Harian	72
4.27	Tampilan Daftar Persediaan Barang	73
4.28	Tampilan Laporan <i>Customer</i> Perhari	73
4.29	Tampilan Laporan Penjualan Perbulan	73
4.30	Flowchart Login Program	75
4.31	Flowchart Input Data.....	76
4.32	Flowchart Lihat/Cetak Laporan	77

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Perbandingan Siklus Akuntansi Secara Manual dan Terotomatisasi..... ..	14
2.2 Membuat Tabel Barang.....	22
2.3 Pengaturan Properties Form Barang.....	28
2.4 Tabel Properties DataEnvironment.....	36
2.5 Properties Data Report1.....	40
4.1 Perbandingan Sistem Pencatatan Penjualan Kredit.....	79