

Skripsi

“Analisis dan Perancangan Sistem Penjualan Barang Secara Tunai Berbasis Teknologi Informasi Pada Toko Besi “PODO LARIS” Kudus Dengan Menggunakan Metode Rapid Application Development”

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang



Mikhael Denny Hartanto
03.60.0038

**FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG
2007**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Mikhael Denny Hartanto

NIM : 03.60.0038

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Akuntansi

Judul : **” Analisis dan Perancangan Sistem Penjualan Barang Secara Tunai Berbasis Teknologi Informasi Pada Toko Besi ‘PODO LARIS’ Kudus Dengan Menggunakan Metode Rapid Application Development”.**

Disetujui di Semarang, 29 Juni 2007

Pembimbing

(A.A Christmastuti, SE., Msi., Akt.)

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :
Selasa, 29 Juni 2007 Skripsi dengan judul :

Analisis dan Perancangan Sistem Penjualan Barang Secara Tunai Berbasis Teknologi Informasi Pada Toko Besi “PODO LARIS” Kudus Dengan Menggunakan Metode Rapid Application Development

Oleh :
Mikhael Denny Hartanto
03.60.0038



A.A Christastuti, SE., Msi., Akt.

Drs H. Hudi Prawoto, MM., Akt

G. Freddy Koeswoyo, SE., Msi

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi
Unika Soegijapranata

Sentot Suciarto A., Ph.D.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mikhael Denny Hartanto

NIM : 03.60.0038

Fakultas : Ekonomi

Jurusan : Akuntansi

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari ditemukan adanya bukti plagiasi, manipulasi dan/ atau bentuk-bentuk kecurangan yang lain, saya bersedia untuk menerima sanksi dalam bentuk apapun dari Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Semarang, 29 Junii 2007

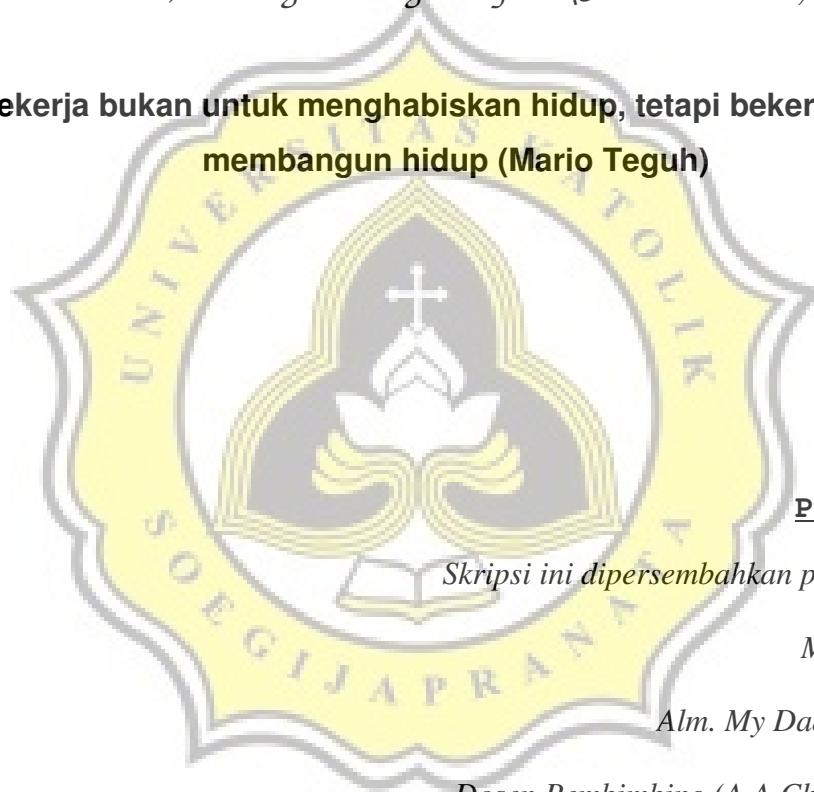
(Mikhael Denny Hartanto)

HALAMAN MOTTO

MOTTO

Fear less, hope more; whine less, breathe more; talk less, say more; hate less, love more; and all good things are yours (Swedish Proverb)

Bekerja bukan untuk menghabiskan hidup, tetapi bekerja untuk membangun hidup (Mario Teguh)



PERSEMBAHAN

Skripsi ini dipersembahkan peneliti kepada:

My Jesus Christ

Alm. My Dad and My Mom

Dosen Pembimbing (A.A Chrismastuti, SE)

ABSTRAK

Dalam konteks riset Sistem Akuntansi, teknologi diartikan sebagai *system computer* (*hardware, software* dan *data*) dan jasa yang mendukung pemakai (*training, help lines, dan lain-lain*) yang disediakan untuk membantu pemakai dalam tugas-tugasnya. Di bidang sistem informasi, teknologi adalah suatu hal yang menjamah ke segala arah khususnya dalam rantai nilai, karena setiap aktivitas akan menciptakan nilai dan memakai informasi. Inilah *teknologi informasi* yang sekarang lazim digunakan banyak orang, sebenarnya merupakan perpaduan antara teknologi komputer. *Teknologi informasi* juga dapat membantu meningkatkan *sistem informasi akuntansi*. Sistem informasi yang berbasis komputer dapat melakukan fungsinya secara lebih tepat dan cepat serta pemerosesan datanya akan lebih murah bila dibandingkan dengan sistem manual. dengan diterapkannya sistem komputerisasi dalam transaksi penjualan maka Toko Besi “PODO LARIS” diharapkan kesalahan-kesalahan yang terjadi dapat dikurangi sehingga Toko Besi “PODO LARIS” mendapatkan laba yang maksimal dari usahanya. Selain itu penggunaan teknologi informasi juga akan menghasilkan informasi yang lebih akurat dan tepat waktu

Penelitian ini menggunakan metode *Rapid application development* , sebuah strategi perkembangan sistem yang menekankan kecepatan perkembangan dengan melibatkan pengguna yang luas dengan kecepatan tinggi dan konstruksi tambahan dari sejumlah fungsi rangkaian dari sebuah sistem yang selalu dikembangkan menjadi sistem yang terakhir.

Keywords: *system computer, teknologi informasi, sistem informasi akuntansi, Rapid application development*

KATA PENGANTAR

Isilah teknologi informasi yang sekarang lazim digunakan banyak orang, sebenarnya merupakan perpaduan antara teknologi komputer. Teknologi informasi juga dapat membantu meningkatkan sistem informasi akuntansi. Sistem informasi yang berbasis komputer dapat melakukan fungsinya secara lebih tepat dan cepat serta pemerosesan datanya akan lebih murah bila dibandingkan dengan sistem manual.

Untuk mendapatkan informasi yang akurat, tepat waktu dan relevan perusahaan memerlukan sistem informasi yang sesuai dengan kebutuhan informasi yang diperlukan oleh perusahaan. Dengan sistem yang mencukupi maka potensi kesalahan-kesalahan yang dapat timbul karena disengaja atau tidak disengaja oleh para karyawan dapat ditekan seminimal mungkin.

Oleh karena itu peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan mengambil judul: **“Analisis dan Perancangan Sistem Penjualan Barang Secara Tunai Berbasis Teknologi Informasi Pada Toko Besi ‘PODO LARIS’ Kudus Dengan Menggunakan Metode Rapid Application Development”**.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan ujian akhir dan mencapai gelar kesarjanaan S-1 pada Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Dalam penyusunan skripsi ini, maka peneliti menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya

bantuan dari berbagai pihak yang dengan rela telah memberikan bantuan, baik material maupun spiritual, bimbingan serta dorongan kepada peneliti.

Dengan segala kerendahan hati pada kesempatan ini, peneliti ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Bapak. Drs. Sentot Suciarto A. MP, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Soegijapranata Semarang.
2. Ibu Theresia Dwi Hastuti, SE., Msi., Akt. selaku ketua jurusan Akuntansi Universitas Soegijapranata Semarang atas dorongan dan dukungannya kepada penulis agar cepat menyelesaikan studi.
3. Ibu A.A Christmastuti, SE., Msi., Akt. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan pengarahannya, nasihat dan petunjuk serta meluangkan waktu pada peneliti dalam menyusun skripsi ini.
4. Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt dan Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., Msi selaku Dosen Penguji.
5. Seluruh Dosen Unika (Akuntansi), yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada peneliti, sehingga dapat digunakan dalam menyusun dan menyelesaikan skripsi ini.
6. Alm. Papah dan mamahku, Ma Whe, Om Yan, dan Kakakku tersayang Billy yang telah membimbingku sampai aku bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar. Terima kasih atas dukungan dan perhatiannya selama ini.
7. Buat Kekasihku Eva, terima kasih udah mendukungku selama ini dengan sabar menungguku. ***“LOVE U MUCH.....”***

8. Buat temen-temenku Jojo, Tyanpeng, Bayu, Alphon, Yogi, Imam, Chiko thanks guys for everything.
9. Dan nga lupa buat Anak-anak STAR COMP yang udah mbantuin mbuat bingung thanks guys!!!
10. Seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung turut memberikan dukungan dalam pembuatan dan penyusunan skripsi ini.

Dengan ketulusan hati peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari kekurangan yang ada. Untuk itu peneliti mengharapkan saran dan kritik dari pembaca yang bersifat membangun serta mengarah pada kesempurnaan skripsi ini.

Akhir kata peneliti mengucapkan banyak terima kasih dan berharap semoga skripsi ini berguna bagi seluruh pihak dan dapat dimanfaatkan sebaik-baiknya.

Semarang, 29 Juni 2007

Peneliti

(Mikhael Denny Hartanto)

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
ABSTRAKSI.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian dan Manfaat Skripsi.....	3
1.4 Kerangka Pikir	4
1.5 Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Pengertian Sistem	7
2.2 Pengertian Informasi.....	7
2.3 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.4 Pengertian Data.....	9
2.5 Pengertian Basis Data.....	9
2.6 Pengertian Data Modelling.....	9
2.7 Strategi Pengembangan Sistem.....	11

2.8 Tahap-tahap Pengembangan Sistem Dengan Metode Rapid Application Development.....	12
2.9 Program Microsoft Visual Basic 6.0.....	13
2.10 Microsoft Acces.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
3.1 Gambaran Umum Perusahaan	17
3.2 Jenis Data.....	17
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	18
3.4 Metode Analisis Data.....	19
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	22
4.1 Gambaran Umum Badan Usaha.....	22
4.2 Analisis Masalah Dengan Menggunakan Metode Rapid Application Development.....	23
A. Tahap Investigasi Awal.....	23
B. Tahap Analisis Kebutuhan Sistem.....	28
C. Tahap Analisis Cost-Benefit.....	39
D. Tahap Pembuatan Database Dan Perancangan Prototype.....	43
BAB V PENUTUP	56
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran.....	57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 4.1 Flowchart Program Login.....	31
Gambar 4.2 Flowchart Program Buku Besar.....	33
Gambar 4.3 Flowchart Menginput Data Barang.....	34
Gambar 4.4 Flowchart Edit Atau Hapus Data Barang.....	35
Gambar 4.5 Flowchart Menginput Pembelian Barang.....	36
Gambar 4.6 Flowchart Menghapus Pembelian Barang.....	37
Gambar 4.7 Flowchart Menginput Penjualan Barang.....	38
Gambar 4.8 tabel bulan.....	44
Gambar 4.9 tabel data pembelian.....	44
Gambar 4.10 tabel info barang.....	45
Gambar 4.11 tabel master buku besar.....	45
Gambar 4.12 tabel user name.....	45
Gambar 4.13 form login.....	46
Gambar 4.14 form menu.....	47
Gambar 4.15 form pilihan menu.....	47
Gambar 4.16 form buku besar.....	48
Gambar 4.17 form master barang.....	49
Gambar 4.18 form pembelian barang.....	49
Gambar 4.19 form penjualan.....	50

Gambar 4.20 form laporan.....	51
Gambar 4.21 jurnal pembelian.....	52
Gambar 4.22 jurnal penjualan.....	52
Gambar 4.23 laporan pembelian.....	52
Gambar 4.24 laporan penjualan.....	53
Gambar 4.25 laporan rugi laba.....	53
Gambar 4.26 laporan persediaan.....	53
Gambar 4.27 laporan kas.....	53
Gambar 4.28 form username.....	54

