

Skripsi

**PERANCANGAN KOMPUTERISASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA**

**CV. ISTANA MOBIL**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2011

**SKRIPSI DENGAN JUDUL :**

**PERANCANGAN KOMPUTERISASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA  
CV. ISTANA MOBIL**

**Oleh:**

**JOHANES KRISTIANO WIDJAJA**

**07.60.0150**



Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, 18 Oktober 2011

Pembimbing

G. Freddy Koeswoyo, S.E., M.Si.

## HALAMAN PENGESAHAN

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Selasa, 18 Oktober 2011 skripsi dengan judul:

**PERANCANGAN KOMPUTERISASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA**

**CV. ISTANA MOBIL**



(Drs. Hudi Prawoto, M.M., Akt.) (G. Freddy Koeswoyo, S.E., M.Si.) (AA. Chrismastuti, S.E., M.Si., Akt.)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Prof. Dr. Andreas Lako

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya  
menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

### **“PERANCANGAN KOMPUTERISASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA CV. ISTANA MOBIL”**

Benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil sebagian atau seluruh karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai karya saya. Apabila saya melakukan hal tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 18 Oktober 2011

Yang menyatakan,

(Johanes Kristianto Widjaja)

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu memberikan anugerah, berkat dan karunia-Nya kepada saya.
2. Yang saya hormati dan cintai ayahanda Ir. Rb. Widija Suseno Widjaja, MT, ibunda Yoana Laurentia Endang Sutjiati, kakak Marcellina Septiani Widjaja, adik Daniel Kurniawan Widjaja, dan Albertus Hendrawan Widjaja yang selalu memberikan doa, semangat, dan kepercayaan selalu kepada saya dalam menyelesaikan skripsi.
3. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang, jajaran Dekanat dan staff, Jurusan Akuntansi serta seluruh jajaran dosen akuntansi yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan yang sangat berharga bagi masa depan saya.
4. Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., Msi yang dengan sabar membimbing dan selalu mendukung dalam kinerja skripsi saya dari awal, proses, sampai akhirnya saya menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Kepada general manager serta seluruh staff CV. Istana Mobil yang bersedia meluangkan waku dalam proses penelitian di CV. Istana Mobil demi kelancaran penulisan skripsi saya.

## ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi jaman sekarang yang semakin pesat dibanding waktu dulu. Alat-alat canggih yang menawarkan berbagai fasilitas dan kemudahan, bukan lagi sesuatu yang asing di mata masyarakat Indonesia. Di tengah persaingan bisnis yang begitu ketat, informasi merupakan suatu hal yang sangat penting bagi perusahaan. Informasi yang cepat, tepat waktu, akurat dan relevan di saat yang tepat pula, akan sangat berguna untuk pengambilan keputusan yang bermanfaat bagi peningkatan kinerja suatu perusahaan.

Penelitian ini adalah untuk mencari solusi untuk mengurangi kelemahan pada kinerja sistem informasi akuntansi pada CV. Istana Mobil Semarang. Kinerja sistem informasi akuntansi dapat diukur berdasarkan pada kinerja perusahaan, hal ini dilakukan untuk membantu system pencatatan akuntansi pada CV. Istana Mobil.

Penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulannya bahwa sejauh ini CV. Istana Mobil Semarang masih menggunakan sistem pencatatan akuntansi secara manual sehingga penyusunan laporan keuangan masih memiliki banyak kelemahan-kelemahan.

*Kata Kunci : Computerise of Accounting*

## KATA PENGANTAR

Pertama-tama, penulis mengucapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “PERANCANGAN KOMPUTERISASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA CV. ISTANA MOBIL” dengan baik.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan program Strata 1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Akuntansi di Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa untuk melaksanakan skripsi ini, penulis mendapat bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

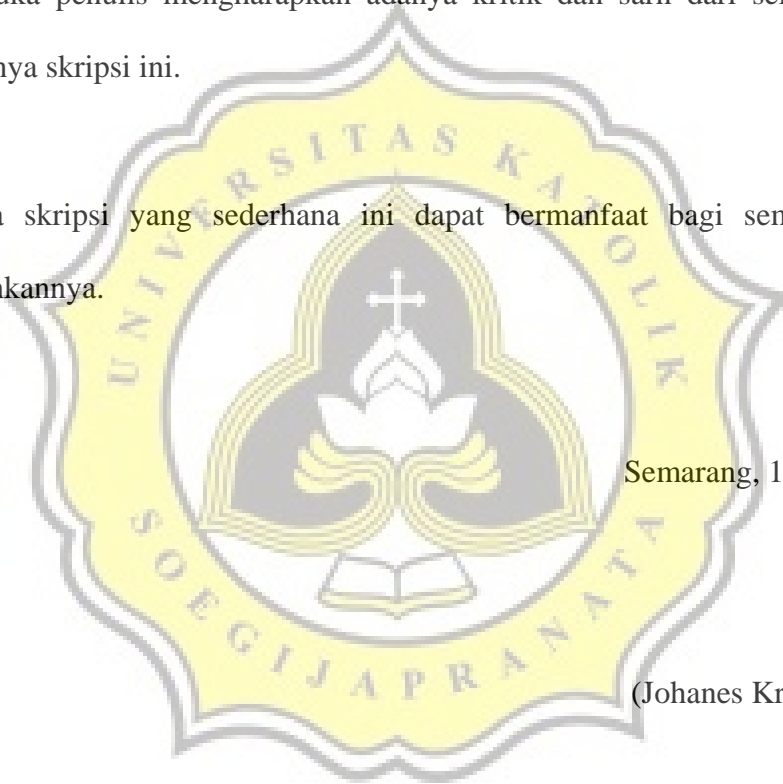
1. Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., Msi selaku dosen pembimbing yang sabar telah memberikan arahan, nasehat, dukungan maupun bimbingannya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini di mulai dari awal hingga akhirnya selesai.
2. Pemilik CV. Istana Mobil, Bapak Ir. Widija Suseno Widjaja dan keluarga, yang telah memberikan bantuan serta ijin penelitian dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak dan Ibu Dosen Akuntansi Universitas Katolik Soegijapranata Semarang yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama mengenyam pendidikan di kampus Unika Soegijapranata Semarang.
4. Kepada Ayahanda Ir. Widija Suseno Widjaja., MT dan ibunda Yoana Laurentia Endang Sutjiati serta kakak dan adik saya yang selalu memberikan doa, semangat serta kepercayaan kepada saya dalam penulisan skripsi ini.

5. Kepada teman-teman Akuntansi 2006, 2007, dan 2008 yang sudah memberikan semangat kepada saya untuk menyelesaikan penulisan skripsi.

Semoga bantuan yang telah diberikan mendapat imbalan yang berlipat kali ganda dari Tuhan Yesus Kristus.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kelemahan, baik mutu maupun cara penulisannya. Oleh karena itu, dengan hati yang terbuka penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak demi sempurnanya skripsi ini.

Smoga skripsi yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkannya.



Semarang, 1 November 2011

Peneliti

(Johanes Kristianto Widjaja)



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
ABSTRAKSI.....	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
1.5. Kerangka Pikir .....	5
BAB II. LANDASAN TEORI.....	6
2.1. Data.....	6
2.2. Informasi .....	6
2.3. Sistem.....	7
2.4. Akuntansi .....	7
2.5. Sistem Informasi Akuntansi.....	7

2.6. Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.7. Basis Data .....	8
2.8. Teknik Dokumentasi dalam Sistem Informasi Akuntansi .....	9
2.9. Metodologi Pengembangan Sistem.....	14
2.10. Tahapan Pengembangan Sistem .....	15
2.11. Program Microsoft Visual Basic 6.0.....	16
2.12. Jenis – jenis Field Check.....	17
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
3.1. Objek dan Lokasi Penelitian .....	19
3.2. Sumber dan Jenis Data.....	19
3.3. Teknik Pengumpulan Data.....	20
3.3.1. Observasi .....	20
3.3.2. Wawancara .....	20
3.3.3. Dokumentasi.....	21
3.4. Metode Analisis Data.....	21
3.4.1. Tahap Investigasi Awal dan Analisa Kebutuhan Sistem.....	21
3.4.2. Tahap Pembuatan Prototype dan Implementasi .....	22
3.4.3. Tahap Operasional dan Pemeliharaan .....	22
3.5. Gambaran Umum Sistem Yang Ada Di Perusahaan .....	23
3.5.1. Gambaran Umum Perusahaan .....	23
3.5.2. Prosedur Penjualan Tunai Barang – CV. Istana Mobil .....	24
3.5.3. Prosedur Persediaan Barang – CV. Istana Mobil .....	25
3.5.4. Prosedur Pembelian Tunai Barang – CV. Istana Mobil .....	26
<b>BAB IV. HASIL DAN ANALISIS .....</b>	<b>28</b>
4.1. Tahap Investigasi Awal.....	28
4.2. Tahap Analisis Kebutuhan.....	29
1. Input .....	29
2. Proses .....	29

3. Output .....	51
4.3. Tahap Analisis Cost Benefit .....	55
1. Analisis Biaya .....	55
2. Analisis Manfaat .....	56
4.4. Tahap Desain .....	57
1. Perancangan design sistem .....	57
2. Pembuatan design database.....	59
3. Desain interface .....	59
4. Tahap Pengkodean (Coding).....	59
5. Tahap Debuging .....	59
6. Tahap Kompilasi.....	60
4.5. Tahap Implementasi.....	60
<b>BAB V. PENUTUP</b> .....	<b>61</b>
5.1. Kesimpulan .....	61
5.2. Saran dan Keterbatasan Masalah .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>63</b>

