

Skripsi

**Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis  
Komputer Pada YK Group dengan Metode RAD (Rapid  
Application Development)**

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

Semarang



**Tjhie Kevin Kristianto**

**06.60.0151**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA  
SEMARANG**

**2011**

Skripsi dengan Judul :

**Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis  
Komputer Pada YK Group dengan Metode RAD (Rapid  
Application Development)**



Oleh :

**Tjhie Kevin Kristianto**

**06.60.0151**

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing :

Semarang, 27 Juli 2011

Pembimbing,

**G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si.**

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :

Selasa, 27 Juli 2011 skripsi dengan judul :

**Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer Pada  
YK Group dengan Metode RAD (Rapid Application Development)**

Oleh :

**Tjhie Kevin Kristianto**

**06.60.0151**

Tim Penguji

A.A Christmastuti, SE., M.Si., Akt.

G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si.

Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Unika Soegijapranata

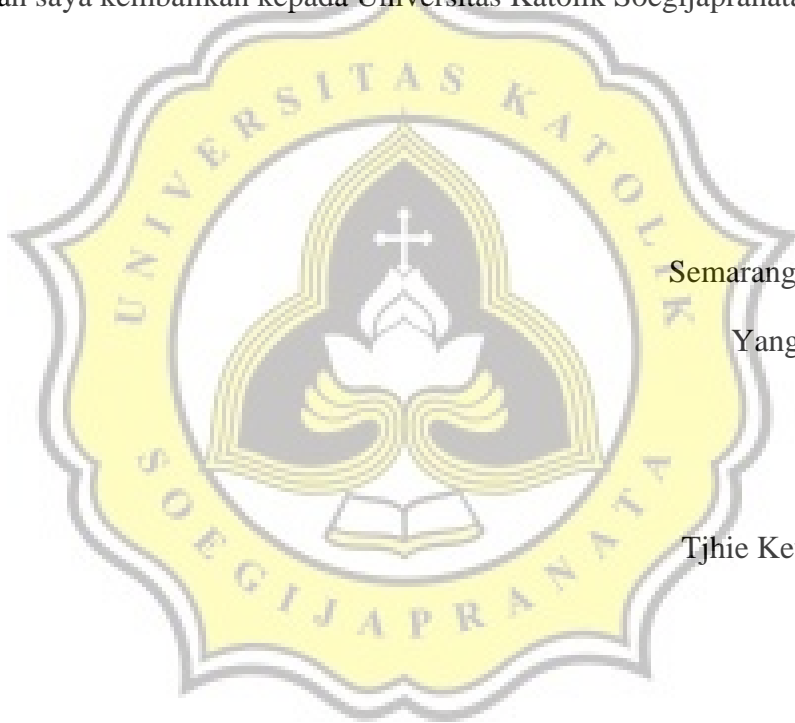
Prof. Dr. Andreas Lako

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya, yang bertanda tangan dibawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul :

**Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer Pada Toko Elizabeth Parfum dengan Metode RAD (Rapid Application Development)**

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, 27 Juli 2011

Yang menyatakan,

Tjhie Kevin Kristianto

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer Pada YK Group dengan Metode RAD (Rapid Application Development)” telah dapat penulis selesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Unika Soegijapranata Semarang. Topik ini dipilih karena dengan adanya sistem komputerisasi dapat menggantikan sistem manual yang cenderung banyak kelemahan. Skripsi ini berhasil menemukan bukti empiris bahwa dengan digantinya system manual menjadi komputerisasi maka dapat mengurangi kelemahan yang ada seperti lebih efisiennya kerja dan lebih teratur.

Selesainya skripsi ini peneliti akui tidak terlepas dari bantuan beberapa pihak. Untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Ekonomi atas ijinnya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi.
2. Ketua Jurusan Akuntansi atas dorongan dan dukungannya kepada penulis agar cepat menyelesaikan studi.
3. Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., Msi. Selaku Dosen Pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
4. Papa dan Mama tercinta yang selalu mendorong dan mendukung penulis dalam menyelesaikan studi.
5. Teman-teman Akuntansi 06 atas persahabatan yang terjalin selama penulis menyelesaikan studi.

Semarang, 6 September 2011

Peneliti

Tjhie Kevin Kristianto

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Surat Pernyataan Keaslian Skripsi .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Isi .....	vi
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Tabel .....	viii
Abstraksi .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	2
1.3.1 Bagi Penulis .....	2
1.3.2 Bagi Objek Penelitian .....	2
1.3.3 Bagi Akademik .....	3
1.4 Kerangka pikir.....	4
1.5 Sistematika penulisan.....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>8</b>
2.1 Sistem Informasi Akuntansi.....	6
2.2 Metodologi Pengembangan Sistem.....	8
2.3 Strategi Pengembangan Sistem.....	10
2.4 Alat yang Dipergunakan dalam Analisis Sistem.....	10
2.5 Tujuan Pengembangan Sistem .....	12
2.6 Database .....	13
2.7 Program Microsoft Visual Basic 6.0.....	13
2.8 MySQL.....	15

BAB III Metode Penelitian .....	17
3.1 Obyek dan Lokasi Penelitian .....	17
3.2 Sumber dan Jenis Penelitian.....	17
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	18
3.4 Gambaran Umum Obyek Penelitian .....	19
3.5 Metode Analisis Data.....	19
3.6 Sistem Penjualan Barang pada Toko Elizabeth Parfum.....	22
3.7 Sistem Pembelian Barang pada Toko Elizabeth Parfum.....	23
BAB IV Analisis Dan Hasil .....	25
4.1 Identifikasi Kebutuhan Sistem .....	25
4.2 Perancangan Prototype.....	29
1. Perancangan Tampilan Form .....	29
2. Perancangan Interface .....	33
3. Menentukan Database dan Membuat Tabel.....	45
BAB V Penutup .....	50
5.1 Kesimpulan .....	50
5.2 Saran.....	50
Daftar Pustaka.....	51

## DAFTAR TABEL

Tabel IV.1	Tabel design form .....	29
Tabel IV.2	Tabel Form Login .....	29
Tabel IV.3	Tabel Form Persediaan Awal.....	29
Tabel IV.4	Tabel Form Neraca Awal.....	29
Tabel IV.5	Tabel Form Customer .....	30
Tabel IV.6	Tabel Form Supplier .....	30
Tabel IV.7	Tabel Form Transaksi Pembelian .....	30
Tabel IV.8	Tabel Form Transaksi Penjualan .....	31
Tabel IV.9	Tabel Form Laporan Persediaan Barang .....	32
Tabel IV.10	Tabel Form Laporan Jurnal Umum .....	32
Tabel IV.11	Tabel Form Laporan Laba Rugi.....	32
Tabel IV.12	Tabel Form Laporan Pembelian .....	32
Tabel IV.13	Tabel Form Laporan Penjualan.....	32
Tabel IV.14	Tabel Form Laporan Neraca .....	32





## DAFTAR GAMBAR

Gambar IV.1	Gambar Form Login.....	33
Gambar IV.2	Gambar Form Utama .....	33
Gambar IV.3	Gambar Form Persediaan Awal .....	34
Gambar IV.4	Gambar Form Neraca Awal .....	35
Gambar IV.5	Gambar Form Data Customer .....	35
Gambar IV.6	Gambar Form Data Supplier .....	36
Gambar IV.7	Gambar Form Transaksi Pembelian.....	37
Gambar IV.8	Gambar Form Transaksi Penjualan.....	37
Gambar IV.9	Gambar Form Laporan Pembelian.....	38
Gambar IV.10	Gambar Form Laporan Penjualan.....	39
Gambar IV.11	Gambar Form Laporan Persediaan Awal.....	39
Gambar IV.12	Gambar Form Laporan Persediaan .....	40
Gambar IV.13	Gambar Form Laporan Jurnal Umum.....	41
Gambar IV.14	Gambar Form Laporan Laba Rugi.....	41
Gambar IV.15	Gambar Form Laporan Neraca .....	41
Gambar IV.16	Gambar Form Laporan Perubahan Modal .....	42
Gambar IV.17	Gambar Output Persediaan Awal.....	42
Gambar IV.18	Gambar Output Neraca Awal.....	42
Gambar IV.19	Gambar Output Laporan Pembelian .....	43
Gambar IV.20	Gambar Output Laporan Penjualan.....	43
Gambar IV.21	Gambar Output Laba Rugi.....	43
Gambar IV.22	Gambar Output Neraca .....	44
Gambar IV.23	Gambar Output Perubahan Modal .....	44

## ABSTRAK

Informasi merupakan sesuatu hal yang sangat penting bagi setiap orang maupun dalam perusahaan. Perkembangan teknologi di masa sekarang memberikan dampak perpindahan informasi dari satu pihak ke pihak lain secara cepat. Teknologi dapat menjadi sarana penting untuk terciptanya suatu informasi akuntansi yang terkomputerisasi dan otomatis, sehingga informasi dapat diperoleh dengan cepat, akurat dan up to date. YK Group merupakan perusahaan dagang dalam penjualan tembakau yang berada di jala Jumprit No.45, Ngadirejo, Temanggung. YK Group sangat membutuhkan suatu system informasi yang modern untuk menggantikan system manual agar semua siklus penjualan dan system akuntansi dapat memberikan pertimbangan untuk harga jual dan tingkat laba yang diinginkan perusahaan dan membantu perusahaan untuk mengendalikan biaya produksi. Dalam penelitian ini, penulis merancang suatu aplikasi system informasi akuntansi dengan metode Rapid Application Development (RAD) untuk menghasilkan suatu prototype system yang sesuai dengan kegiatan YK Group. Prototype tersebut diharapkan dapat diaplikasikan untuk menunjang kegiatan YK Group, terutama berkaitan dengan siklus penjualan. Untuk membuat prototype tersebut, penulis menggunakan bantuan aplikasi Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft Office Access.

Kata kunci : system informasi akuntansi, semi manufaktur, Rapid Application Development