

**Skripsi**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS  
TEKNOLOGI INFORMASI PADA TOKO SUMBER BERKAT SEMARANG  
DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION  
DEVELOPMENT (RAD)***

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata Semarang



Kuncayo Adi Wijaya 11.60.0117

FAKULTAS EKONOMI dan BISNIS UNIVERSITAS KATHOLIK

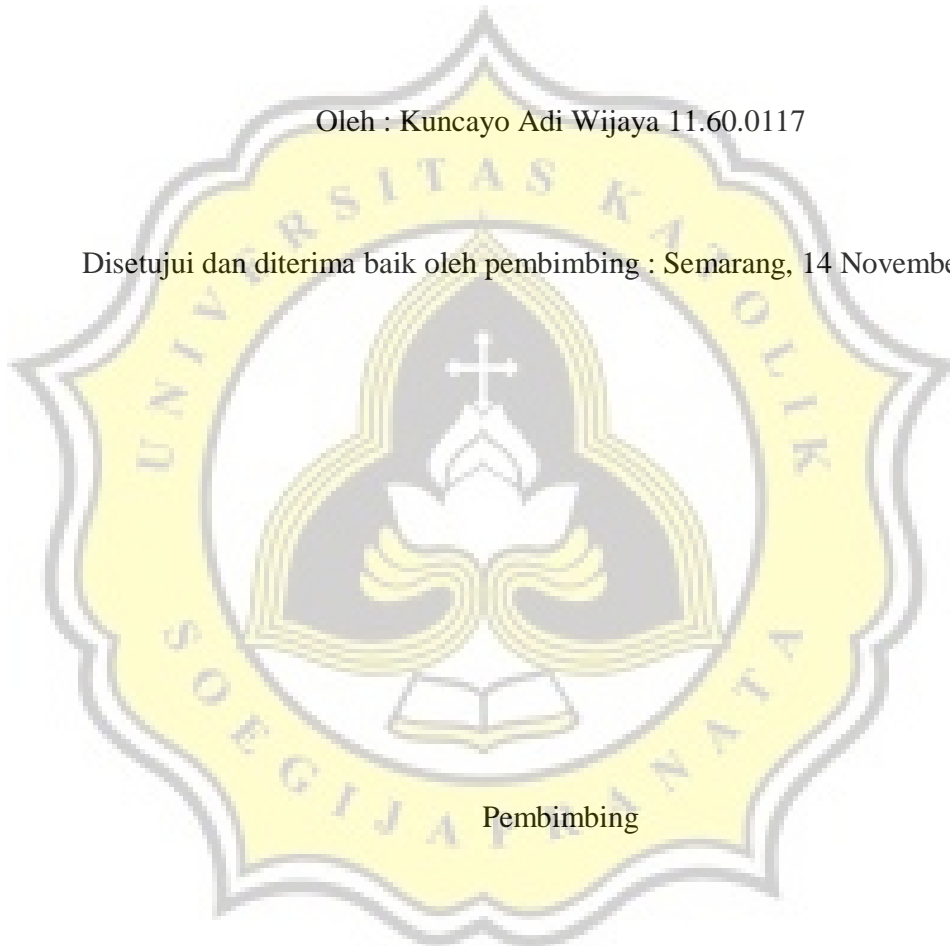
SOEGIJAPRANATA SEMARANG 2016

Skripsi dengan judul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS TEKNOLOGI  
INFORMASI PADA TOKO SUMBER BERKAT SEMARANG DENGAN  
MENGUNAKAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT*  
(RAD)

Oleh : Kuncayo Adi Wijaya 11.60.0117

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing : Semarang, 14 November 2016



Pembimbing

G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :

Senin, 14 November 2016 skripsi dengan judul :

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS TEKNOLOGI  
INFORMASI PADA TOKO SUMBER BERKAT SEMARANG DENGAN  
MENGUNAKAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT*  
(RAD)**

Oleh : Kuncayo Adi Wijaya 11.60.0117

**Tim Penguji**

**Drs.H.Hudi Prawoto,MM.,Akt Dr.AA.Christmastuti,.SE.,Msi.,Akt**

**G.Freddy Koeswoyo,SE.,Msi**

**Mengetahui, Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata**

**Drs. Sentot Suciarto A., MP, Ph.D.**

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

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

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS  
TEKNOLOGI INFORMASI PADA TOKO SUMBER BERKAT SEMARANG  
DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN *RAPID APPLICATION  
DEVELOPMENT (RAD)*

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 ijasah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranta.

Semarang, 10 Oktober 2016

Yang  
menyatakan,

KuncayoAdi Wijaya

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Pada Toko Sumber Berkas Semarang dengan Menggunakan Pendekatan Rapid Application Development (RAD). Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang. Topik ini dipilih karena sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi dapat membantu pemilik Toko Sumber Berkas dalam mengatasi kelemahan dan mengetahui informasi keuangan secara tepat dan akurat sehingga dapat membantu dalam proses bisnis kedepannya.

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

- 1 Bapak G.Freddy Koeswoyo,SE.,Msi selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
- 2 Orang Tua tercinta yang selalu mendorong dan mendukung penulis dalam menyelesaikan studi.
- 3 Semua dosen dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Soegijapranata yang telah banyak membantu penulis.
- 4 Bapak Andre dan keluarga yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian di Toko Sumber Berkas.
- 5 Teman – teman akuntansi 2011 atas persahabatan yang terjalin penulis menempuh studi.

Semarang, 10 Oktober 2016

Penulis

Kuncayo Adi Wijaya

## ABSTRAK

Perkembangan teknologi di bidang informasi membawa perubahan pada sistematika kerja di dunia bisnis. Para pelaku bisnis kini mulai menggunakan teknologi informasi dalam proses kegiatan bisnisnya. Meningkatnya peran system informasi akuntansi tidak terlepas dari kebutuhan masyarakat khususnya pelaku bisnis akan suatu system yang memudahkan jalannya proses bisnis. Penelitian ini dilakukan pada Toko Sumber Berkas yang bergerak di bidang kelontong yang belum mengimplementasikan system informasi akuntansi ke dalam proses bisnisnya. Dengan pencatatan dan pengelolaan yang masih manual tersebut, sering ditemukan beberapa masalah dan hambatan. Untuk itu, maka diperlukan perancangan system informasi akuntansi.

System informasi akuntansi yang baru dikembangkan dengan metode *rapid application development*, untuk mengatasi masalah dan meminimalisir kesalahan yang terdapat di Toko Sumber Berkas. Pengembangan system informasi akuntansi dengan metode *rapid application development* meliputi tahap investigasi awal, analisis masalah, analisis kebutuhan system, tahap desain dan pengembangan system, tahap pembuatan prototype, dan tahap implementasi system. Hasil pengembangan system meliputi model data, model proses, dan model interface.

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan.....	
iii Surat Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iv
Kata Pengantar .....	v
Abtrak .....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	xi
Daftar Gambar .....	xii
Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Kerangka Pikir .....	5
1.6 Sistematika Penulisan .....	6 Bab
II Landasan Teori	
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.1.1 Pengertian Sistem .....	7
2.1.2 Pengertian Informasi .....	7
2.1.3 Pengertian Sistem Informasi.....	8
2.1.4 Pengertian Akuntansi .....	8
2.1.5 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.2 Strategi Pengembangan Sistem .....	9
2.3 Perancangan Sistem .....	10
2.3.1 Alat Bantu Perancangan Sistem.....	10
2.4 Program Visual Basic .....	13
Bab III Metodologi Penelitian	
3.1 Objek dan Lokasi Penelitian .....	16
3.2 Sumber dan Jenis Data .....	17
3.2.1 Sumber Data .....	17

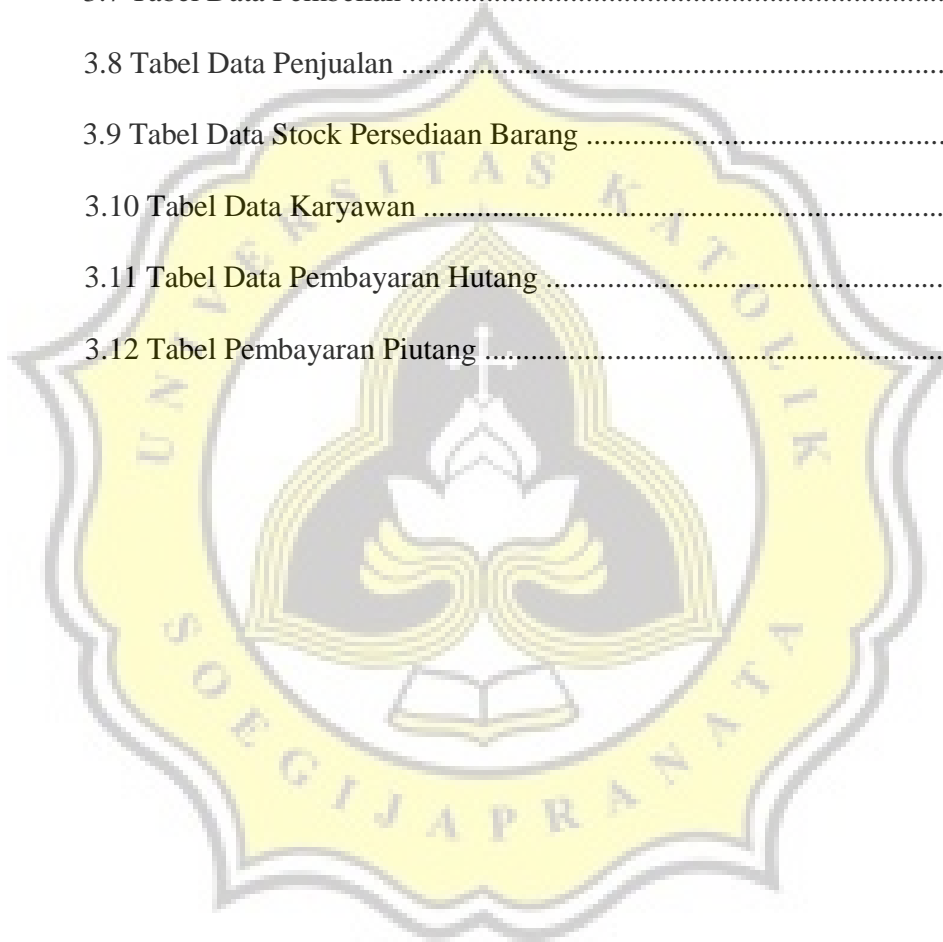
3.2.2 Jenis Data .....	18
3.3 Tehnik Pengumpulan Data .....	18
3.4 Metode Analisis Data .....	19
3.5 Gambaran Umum dan Sistem yang Berlaku Sekarang .....	22
3.5.1 Flowchart Sistem Akuntansi .....	25
IV Hasil Analisis Sistem	
4.1 Hasil Analisis Sistem .....	27
4.1.1 Tahap Investigasi Awal .....	27
4.1.2 Tahap Analisis Masalah .....	28
4.1.3 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem .....	28
4.1.4 Tahap Desain dan Pengembangan Sistem .....	28
4.1.5 Tahap Pembuatan Prototype .....	37
4.1.6 Tahap Implementasi Sistem .....	64
V Penutup	
5.1 Kesimpulan .....	65
5.2 Saran .....	66
Daftar Pustaka .....	67

### DAFTAR TABEL

3.1 Tabel Data Login .....	28
3.2 Tabel Data Barang .....	29



3.3 Tabel Data Beban .....	29
3.4 Tabel Data Vendor .....	30
3.5 Tabel Data Customer .....	31
3.6 Tabel Data Kas Bank .....	31
3.7 Tabel Data Pembelian .....	32
3.8 Tabel Data Penjualan .....	33
3.9 Tabel Data Stock Persediaan Barang .....	34
3.10 Tabel Data Karyawan .....	34
3.11 Tabel Data Pembayaran Hutang .....	35
3.12 Tabel Pembayaran Piutang .....	36



<b>DAFTAR GAMBAR</b>	
Gambar 4.1 Login	37
.....	Gambar 4.2 Error
Login	38
Gambar 4.3 Halaman Utama	38
Gambar 4.4 Tampilan Penjualan	39
Gambar 4.5 Master Penjualan	40
Gambar 4.6 Master Cari Penjualan	41
Gambar 4.7 Retur Penjualan	42
Gambar 4.8 Cari Retur Penjualan	43
Gambar 4.9 Tampilan Pembelian	43
Gambar 4.10 Master Pembelian	44
Gambar 4.11 Master Retur Pembelian	45
Gambar 4.12 Master Cari Pembelian	46
Gambar 4.13 Cari Retur Pembelian	46
Gambar 4.14 Master Data	47
Gambar 4.15 Master Vendor	48
Gambar 4.16 Master Customer	49
Gambar 4.17 Master Barang	50
Gambar 4.18 Master Karyawan	50
Gambar 4.19 Master Keuangan	51
Gambar 4.20 Master Pembayaran	52
Gambar 4.21 Bukti Kas Keluar	52
Gambar 4.22 Form Memorial	53
Gambar 4.23 Depresiasi Aset	53
Gambar 4.24 Tutup Buku (Closing)	54
Gambar 4.25 Neraca Saldo Awal	55
Gambar 4.26 Form Saldo Awal Barang	55
Gambar 4.27 Form Saldo Awal Hutang	56
Gambar 4.28 Master Laporan	56
Gambar 4.29 Laporan Penjualan	57
Gambar 4.30 Laporan Retur Penjualan	57
Gambar 4.31 Laporan Pembelian	58
Gambar 4.32 Laporan Retur Pembelian	58
Gambar 4.33 Laporan Persediaan Barang	59
Gambar 4.34 Daftar Aset	59
Gambar 4.35 Persediaan Awal Stock Barang	60
Gambar 4.36 Laporan Neraca Saldo Akhir	61
Gambar 4.37 Laporan R/L	61
Gambar 4.38 Laporan Hutang	62
Gambar 4.39 Jurnal	62
Gambar 4.40 Laporan Arus Kas	63
Gambar 4.41 Kode Akun	64