

Skripsi

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada
Toko CAT BARITO dengan Menggunakan Metode RAD (Rapid Application
Development)**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Mellya Anggreni

12.60.0198

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang**

2015

Skripsi dengan judul :
**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada
Toko CAT BARITO dengan Menggunakan Metode RAD (*Rapid Application
Development*)**



A.A. Chrismastuti, SE., M.Si., Akt.

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Rabu, 23 Maret 2016 skripsi dengan judul:

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada
Toko CAT BARITO dengan Menggunakan Metode RAD (Rapid Application
Development)**

Oleh:

Mellya Anggreni

12.60.0198

Tim Penguji

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

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

A.A. Chrismastuti, SE., M.Si., Akt.

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Unika Soegijapranata

Sentot Suciarto A., 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 CAT BARITO dengan Menggunakan 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, 23 Maret 2016

Yang menyatakan,

Mellya Anggredi

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yesus yang maha baik, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada Toko Cat Barito dengan Metode *Rapid Application Development***” telah dapat penulis selesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang. Topik ini dipilih oleh penulis untuk menciptakan sebuah sistem informasi akuntansi dengan framework yang sesuai dengan kebutuhan Toko Cat Barito. Sehingga dengan terciptanya sistem informasi akuntansi tersebut, dapat membantu Toko Cat Barito dalam menentukan pendapatan dan beban setiap periodenya. Selain itu, dapat memenuhi keinginan kuat untuk terus berbenah dan berkembang agar dapat bersaing di pasar domestik.

Penulis mengakui bahwa skripsi ini tidak akan selesai jika tidak ada dorongan dan semangat dari beberapa pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Tuhan Yesus yang Maha Kuasa, berkat-Nya begitu melimpah
2. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas ijinnya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
3. A.A. Christmastuti, SE., M.Si., Akt. selaku dosen pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk membimbing penulis dan memberi masukan serta motivasi penulis dalam proses penyelesaian skripsi.

4. Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt. dan G. Freddy Koeswoyo, S.E., M.Si. yang juga telah membimbing dan memberikan motivasi dan masukan dalam proses penyelesaian skripsi.
5. Oma, Papa, Mama, adik yang selalu mendukung dan tak henti-henti berdoa agar penulis terus berjuang hingga mendapatkan gelar Sarjananya.
6. Saudara Deo Chindrawan orang yang selalu membuat kesal tetapi sedikit memberikan dorongan berdasarkan pemikirannya sendiri.
7. Serta teman - teman yang tak bisa penulis sebutkan satu persatu namanya, tetapi dalam doa penulis mengucapkan syukur mempunyai kalian sebagai teman.

Semarang, 23 Maret 2016

Yang Menyatakan,

Mellya Anggreni

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRAKSI	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan dan Batasan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Kerangka Berpikir	6
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1 Definisi Sistem Informasi Akuntansi	7
2.2 Strategi Pengembangan Sistem	7
2.3 Analisis Sistem	10
2.4 Definisi Microsoft Access	14
2.5 Definisi Visual Basic 6.0	15
2.6 Metode Penilaian Persediaan Menurut IFRS	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1 Objek dan Lokasi Penelitian	20
3.2 Jenis dan Sumber Data	20
3.2.1 Jenis Data	20
3.2.2 Sumber Data	21

3.3 Teknik Pengumpulan Data	22
3.4 Metode Analisis Data	23
3.5 Gambaran Umum Perusahaan dan SI yang Berlaku Sekarang	26
3.6 Struktur Organisasi	27
3.7 SIA pada Toko Cat Barito	28
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	36
4.1 Tahap Investigasi Awal	36
4.2 Tahap Analisis Masalah	38
4.3 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem	39
4.3.1 Output	39
4.3.2 Proses	40
4.3.3 Input	41
4.4 Tahap Desain dan Pembuatan Prototype	42
4.4.1 Pembuatan database	42
4.4.2 Pembuatan Prototype	50
4.4.3 Proses Koding	71
4.4.4 Proses Debugging	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	72
5.1 Kesimpulan	72
5.3 Saran	72

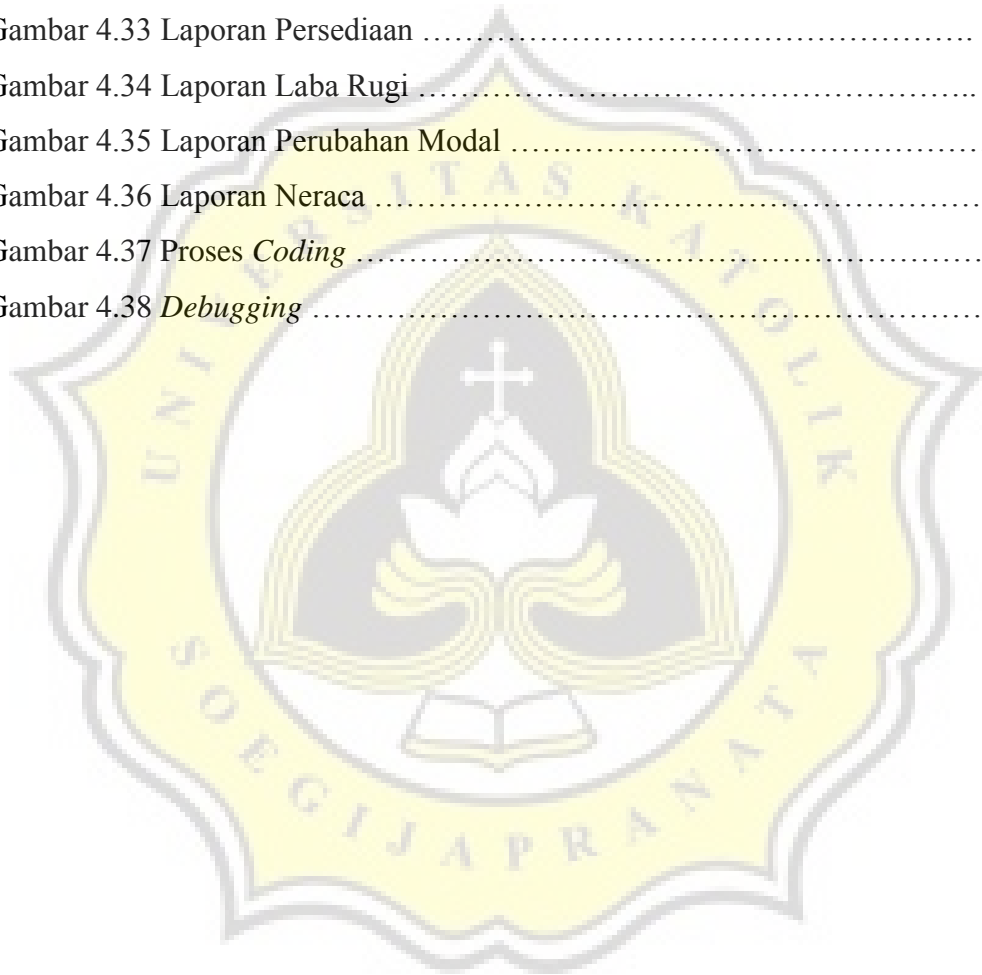
DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Jenis Barang	42
Tabel 4.2 Jenis Rekening	43
Tabel 4.3 Data Barang	43
Tabel 4.4 Satuan Barang	43
Tabel 4.5 Data Customer	43
Tabel 4.6 Data Supplier	44
Tabel 4.7 Data Karyawan	44
Tabel 4.8 Akuntansi Jurnal	44
Tabel 4.9 Akuntansi Penerima Kas	45
Tabel 4.10 Akuntansi Pengeluaran Kas	45
Tabel 4.11 Akuntansi Rekening	45
Tabel 4.12 Akuntansi Siklus Laba Rugi	45
Tabel 4.13 Akuntansi Siklus Perubahan Modal	46
Tabel 4.14 Akuntansi Siklus Neraca Saldo	46
Tabel 4.15 Kasir	46
Tabel 4.16 Kasir Detail Barang	47
Tabel 4.17 Neraca Awal Rekening	47
Tabel 4.18 Neraca Awal Persediaan	47
Tabel 4.19 Neraca Awal Hutang	47
Tabel 4.20 Neraca Awal Piutang	48
Tabel 4.21 Pelunasan Hutang	48
Tabel 4.22 Pelunasan Piutang	48
Tabel 4.23 Penerimaan Nota	49
Tabel 4.24 Retail Barang	49
Tabel 4.25 Sistem Pengguna	49
Tabel 4.26 Daftar Tombol Pada Form	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 <i>Form</i> Pengamanan Sistem	51
Gambar 4.2 <i>Form</i> Menu Utama	51
Gambar 4.3 <i>Form</i> Jenis Barang	54
Gambar 4.4 <i>Form</i> Satuan Barang	54
Gambar 4.5 <i>Form</i> Sistem Rekening	55
Gambar 4.6 <i>List</i> Daftar Akuntansi Sistem	55
Gambar 4.7 <i>Form</i> Data Karyawan	56
Gambar 4.8 <i>Form</i> Data Supplier	56
Gambar 4.9 <i>Form</i> Data Customer	57
Gambar 4.10 <i>Form</i> Data Barang	58
Gambar 4.11 <i>Form</i> Neraca Awal	59
Gambar 4.12 <i>Form</i> Persediaan Neraca Awal	59
Gambar 4.13 <i>Form</i> Hutang Neraca Awal	59
Gambar 4.14 <i>Form</i> Piutang Neraca Awal	60
Gambar 4.15 <i>Form</i> Pembelian Barang	60
Gambar 4.16 <i>Form</i> Pelunasan Hutang	61
Gambar 4.17 Nota Hutang Pada <i>Form</i> Pelunasan Hutang	61
Gambar 4.18 <i>Form</i> Retail Barang	62
Gambar 4.19 <i>List</i> Retail Barang	62
Gambar 4.20 <i>Form</i> Penjualan Barang	63
Gambar 4.21 <i>Form</i> Pembayaran Penjualan	63
Gambar 4.22 <i>Form</i> Pelunasan Piutang	64
Gambar 4.23 <i>List</i> Nota Piutang Pada <i>Form</i> Pelunasan Piutang	64
Gambar 4.24 <i>Form</i> Penerimaan Kas	65
Gambar 4.25 <i>Form</i> Pengeluaran Kas	65
Gambar 4.26 <i>Form</i> Pencatatan Khusus	66
Gambar 4.27 <i>Form</i> Pencarian Laporan Hutang	66

Gambar 4.28 Laporan Hutang	67
Gambar 4.29 <i>Form</i> Pencarian Laporan Piutang	67
Gambar 4.30 Laporan Piutang	68
Gambar 4.31 <i>Form</i> Laporan Jurnal Umum	68
Gambar 4.32 Laporan Jurnal Umum	68
Gambar 4.33 Laporan Persediaan	69
Gambar 4.34 Laporan Laba Rugi	69
Gambar 4.35 Laporan Perubahan Modal	70
Gambar 4.36 Laporan Neraca	70
Gambar 4.37 Proses <i>Coding</i>	71
Gambar 4.38 <i>Debugging</i>	71



ABSTRAKSI

Penelitian ini dilakukan di Toko Cat Barito dimana toko ini sehari-harinya menjual aneka warna dan merk cat mobil. Dalam kesehariannya Toko Cat Barito belum pernah menggunakan sistem informasi yang terintegrasi dengan akuntansi, sehingga pemilik dari Toko Cat Barito menemukan beberapa kendala diantaranya adalah susah menghitung secara tepat stock persediaan barang dagang, perhitungan laba - rugi setiap periodenya tidak jelas dan pencatatan yang membutuhkan waktu yang lama. Untuk mengatasi kelemahan-kelemahan tersebut maka peneliti memberikan rancangan sistem informasi akuntansi yang terkomputerisasi dengan menggunakan Metode RAD (*Rapid Application Development*).

Keywords: Teknologi informasi, komputerisasi, sistem informasi akuntansi, Rapid Application Development.