

Skripsi

**Perancangan Sistem Informasi Akutansi Pada Toko Jago Dengan Metode *Rapid***

***Application Development (RAD)***

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katholik Soegijapranata

Semarang



Bok, Robert Setiawan

12.60.0083

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katholik Soegijapranata

Semarang

2018

Skripsi dengan judul :

**Perancangan Sistem Informasi Akutansi Pada Toko Jago Dengan Metode *Rapid Application Development (RAD)***

Oleh :

Bok, Robert Setiawan

12.60.0083

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing :

Semarang, 19 Oktober 2018

Pembimbing



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

## PENGESAHAN

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :

Jumat, 19 Oktober 2018 skripsi dengan judul :


**Perancangan Sistem Informasi Akutansi Pada Toko Jago Dengan Metode *Rapid Application Development (RAD)***

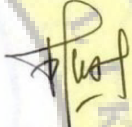
Oleh :

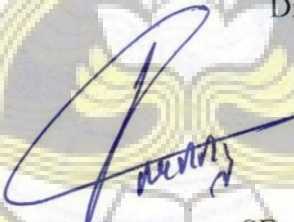
Bok, Robert Setiawan

12.60.0083

Tim Penguji

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

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

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

**Mengetahui**

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

**Unika Soegijapranata**

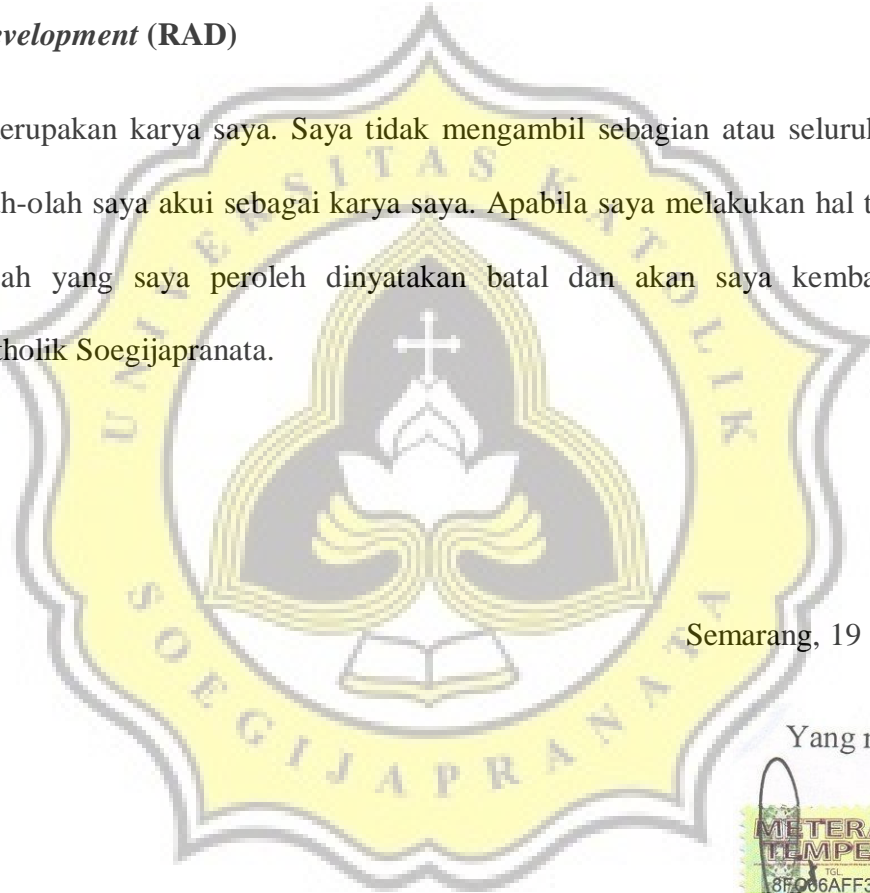
  
**DR. OCTAVIANUS D. HARTOMO, SE., M.SI., AKT**

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

**Perancangan Sistem Informasi Akutansi Pada Toko Jago Dengan Metode *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 ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katholik Soegijapranata.



Semarang, 19 Oktober 2018

Yang menyatakan,



Bok, Robert Setiawan

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Akutansi Pada Toko Jago Dengan Metode *Rapid Application Development* (RAD)” telah dapat penulis selesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi psada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang. Topik ini dipilih karena system yang digunakan Toko Jago masih berupa manual, sehingga sering terjadi permasalahan dalam aktivitas bisnis yang dilakukan. Skripsi ini berhasil memberikan solusi pada Toko Jago dengan mengubah system yang lama menjadi system yang baru yaitu menggunakan system yang terkomputerisasi, sehingga aktivitas bisnis yang terjadi menjadi lebih efisien dan menghasilkan yang laporan keuangan akurat.

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

1. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas ijinnya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
2. Ketua Jurusan Akuntansi atas dorongan dan dukungannya kepada penulis agar cepat menyelesaikan studi.
3. G. Freddy Koeswoyo,SE.Msi selaku Dosen Pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
4. Bapak dan Ibu tercinta yang selalu mendorong dan mendukung penulis dalam menyelesaikan studi.

5. Teman-teman Akuntansi'12 atas persahabatan yang terjalin selama penulis menyelesaikan studi.
6. Dan lain-lain.

Semarang, 19 Oktober 2018



Bok Robert Setiawan



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
ABSTRAK .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	3
1.3.1 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.2 Manfaat Penelitian .....	4
1.4 Kerangka Pikiran .....	5
1.5 Sistematika Penulisan .....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Definisi Sistem .....	8
2.2 Definisi Informasi .....	9

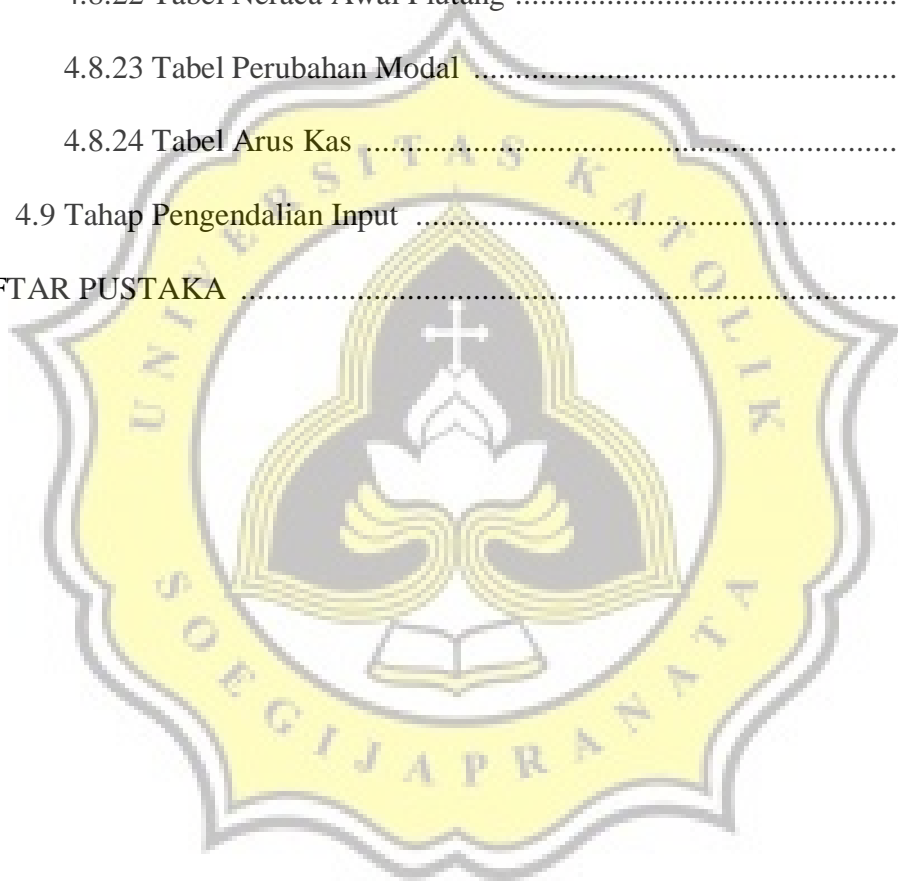
2.3 Definisi Sistem Informasi .....	9
2.4 Komponen Sistem Informasi .....	10
2.5 Definisi Sistem Akuntansi .....	11
2.6 Pengembangan Sistem .....	13
2.7 Persediaan .....	14
2.8 Pembagian Komisi .....	15
2.9 Database .....	15
2.10 MySQL .....	16
2.11 Visual Basic 6.0.....	16
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
3.1 Objek dan Lokasi Penelitian .....	17
3.2 Jenis dan Sumber Data .....	17
3.2.1 Jenis Data .....	17
3.2.2 Sumber Data .....	18
3.3 Teknik Pengumpulan Data .....	19
3.4 Metode Analisis Data .....	19
3.5 Gambaran Umum dan Prosedur Sistem Informasi Akuntansi .....	21
<b>BAB IV</b>	
4.1 Tahap Investigasi Awal .....	25
4.2 Tahap Analisis Masalah .....	25
4.3 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem .....	26
4.3.1 Input .....	26



4.3.2 Proses .....	27
4.3.3 Output .....	28
4.4 Aplikasi Sistem Toko Jago .....	29
4.4.1 Proses Login .....	29
4.4.2 Proses Memasukan Kode Akun .....	31
4.4.3 Proses Memasukan Data Karyawan .....	33
4.4.4 Proses Memasukan Data Suplier .....	35
4.4.5 Memasukan Data Konsumen .....	38
4.4.6 Proses Memasukan Jenis .....	40
4.4.7 Proses Memasukan Barang .....	41
4.4.8 Proses Memasukan Pembelian .....	44
4.4.9 Proses Memasukan Pelunasan Hutang .....	46
4.4.10 Proses Memasukan Penjualan .....	48
4.4.11 Proses Memasukan Pelunasan Piutang .....	50
4.4.12 Proses Memasukan Neraca Awal .....	53
4.4.13 Laporan Persediaan Barang .....	55
4.4.14 Laporan Peringatan Persediaan .....	57
4.4.15 Laporan Jurnal Umum .....	58
4.4.16 Laporan Aset Tetap .....	59
4.4.17 Laporan Buku Pembantu Piutang .....	60
4.4.18 Laporan Buku Pembantu Persediaan .....	61
4.4.19 Laporan Perubahan Modal .....	62

4.4.20 Laporan Neraca .....	63
4.4.21 Laporan Arus Kas .....	64
4.5 Tahap Analisis Cost Benefit .....	65
4.6 Tahap Perancangan Prototype .....	66
4.7 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem .....	66
4.8 Tahap Pembuatan Database .....	69
4.8.1 Tabel Keamanan Akses .....	69
4.8.2 Tabel Data Karyawan .....	69
4.8.3 Tabel Data Konsumen .....	70
4.8.4 Tabel Data Supplier .....	70
4.8.5 Tabel Brand Barang .....	71
4.8.6 Tabel Jenis Barang .....	71
4.8.7 Tabel Master Barang .....	72
4.8.8 Tabel Tabel Master Barang FIFO .....	70
4.8.9 Tabel Pembelian .....	71
4.8.10 Tabel Pembelian Detail .....	72
4.8.11 Tabel Pelunasan Hutang .....	73
4.8.12 Tabel Pelunasan Hutang Detail .....	75
4.8.13 Tabel Penjualan .....	75
4.8.14 Tabel Penjualan detail .....	76
4.8.15 Tabel Pelunasan Piutang .....	76
4.8.16 Tabel Pelunasan Piutang Detail .....	77

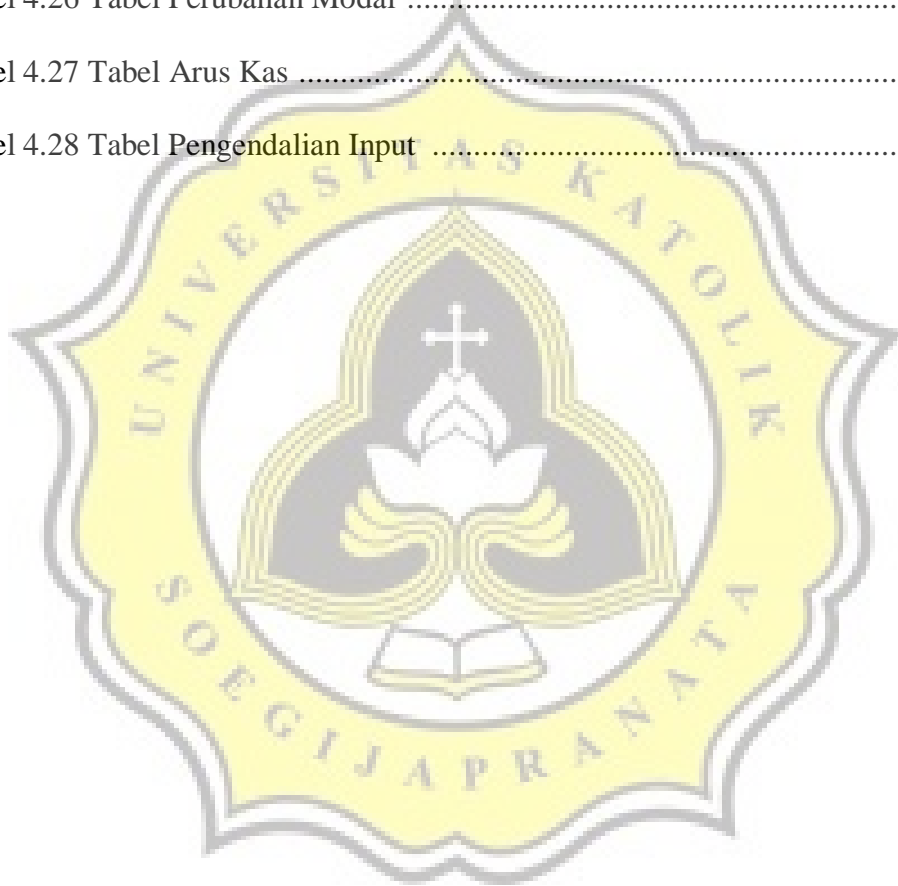
4.8.17 Tabel Jurnal Umum .....	77
4.8.18 Tabel Laba Rugi .....	78
4.8.19 Tabel Neraca .....	78
4.8.20 Tabel Neraca Awal Persediaan .....	79
4.8.21 Tabel Neraca Awal Hutang .....	79
4.8.22 Tabel Neraca Awal Piutang .....	80
4.8.23 Tabel Perubahan Modal .....	80
4.8.24 Tabel Arus Kas .....	81
4.9 Tahap Pengendalian Input .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>25</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Tabel Analisis Masalah .....	25
Tabel 4.2 Tabel Input .....	26
Tabel 4.3 Tabel Analisis Kebutuhan Sistem .....	67
Tabel 4.4 Tabel Menu Akses .....	69
Tabel 4.5 Tabel Data Karyawan .....	69
Tabel 4.6 Tabel Konsumen .....	70
Tabel 4.7 Tabel Supplier .....	71
Tabel 4.8 Tabel Brand Barang .....	71
Tabel 4.9 Tabel Jenis Barang .....	71
Tabel 4.10 Tabel Master Barang .....	72
Tabel 4.11 Tabel Master Barang FIFO .....	73
Tabel 4.12 Tabel Pembelian .....	74
Tabel 4.13 Tabel Pembelian Detail .....	74
Tabel 4.14 Tabel Pelunasan Hutang .....	74
Tabel 4.15 Tabel Pelunasan Hutang Detail .....	75
Tabel 4.16 Tabel Penjualan .....	75
Tabel 4.17 Tabel Penjualan Detail .....	76
Tabel 4.18 Tabel Pelunasan Piutang .....	76
Tabel 4.19 Tabel Pelunasan Piutang Detail .....	77
Tabel 4.20 Tabel Jurnal Umum .....	77

Tabel 4.21 Tabel Laba Rugi .....	78
Tabel 4.22 Tabel Neraca .....	78
Tabel 4.23 Tabel Neraca Awal Persediaan .....	79
Tabel 4.24 Neraca Awal Hutang .....	79
Tabel 4.25 Neraca Awal Piutang .....	80
Tabel 4.26 Tabel Perubahan Modal .....	80
Tabel 4.27 Tabel Arus Kas .....	81
Tabel 4.28 Tabel Pengendalian Input .....	82



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Pikiran .....	5
Gambar 3.1 Bagian Alir Sistem Penjualan Toko Jago .....	23
Gambar 3.2 Bagian Alir Sistem Pembelian Toko Jago .....	24
Gambar 4.1 Login .....	29
Gambar 4.2 Form Kode Akun .....	31
Gambar 4.3 Form Data Karyawan .....	34
Gambar 4.4 Form Data Suplier .....	36
Gambar 4.5 Form Data Konsumen .....	38
Gambar 4.6 Form Jenis .....	40
Gambar 4.7 Form Barang .....	41
Gambar 4.8 Form Pembelian .....	44
Gambar 4.9 Form Pelunasan Hutang .....	46
Gambar 4.10 Form Penjualan .....	48
Gambar 4.11 Form Pelunasan Piutang .....	50
Gambar 4.12 Form Neraca Awal .....	53
Gambar 4.13 Form Persediaan Barang .....	56
Gambar 4.14 Form Peringatan Persediaan .....	57
Gambar 4.15 Form Jurnal Umum .....	58
Gambar 4.16 Form Aset Tetap .....	59
Gambar 4.17 Form Buku Pembantu Piutang .....	60

Gambar 4.18 Form Buku Pembantu Persediaan .....	61
Gambar 4.19 Form Perubahan Modal .....	62
Gambar 4.20 Form Laporan Neraca .....	63
Gambar 4.21 Form Arus Kas .....	64



## ABSTRAK

Perkembangan teknologi di bidang informasi bukanlah hal baru dalam dunia modern saat ini. Perkembangannya dalam dunia bisnis, membawa perubahan pada sistematisasi kerja di dunia industry. Para pelaku industry sudah banyak yang memulai menggunakan teknologi informasi dalam proses kegiatan bisnisnya. Meningkatkan peran sistem informasi akuntansi dalam membantu proses bisnis adalah wujud dari kebutuhan masyarakat terkhusus bagi pelaku bisnis.

Penelitian ini meneliti Toko Jago yang bergerak dibidang perdagangan sandal dan sepatu dewasa yang belum mengimplementasikan sistem informasi akuntansi ke dalam proses bisnisnya. Dengan sistem pencatatan dan pengelolaan bisnis yang masih secara manual tersebut, pelaku bisnis menemukan beberapa masalah dan hambatan. Untuk mengatasi masalah dan hambatan yang terjadi, maka diperlukan analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi.

Sistem informasi akuntansi yang baru akan dikembangkan dengan menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD) agar hasil pengembangan sistem informasi akuntansi yang baru dapat benar-benar sesuai dengan karakteristik bisnis dari Toko Jago.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, *Rapid Application Development*.