

Skripsi

Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pada Rumah Makan  
Saputra Dengan Metode *Rapid Application Development* (RAD)

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Tanto Reza Saputra

11.60.0161

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2015

Skripsi dengan judul:

Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pada Rumah Makan  
Saputra Dengan Metode *Rapid Application Development* (RAD)

Oleh:

Tanto Reza Saputra

11.60.0161

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, 26 November 2015



Pembimbing

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



## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

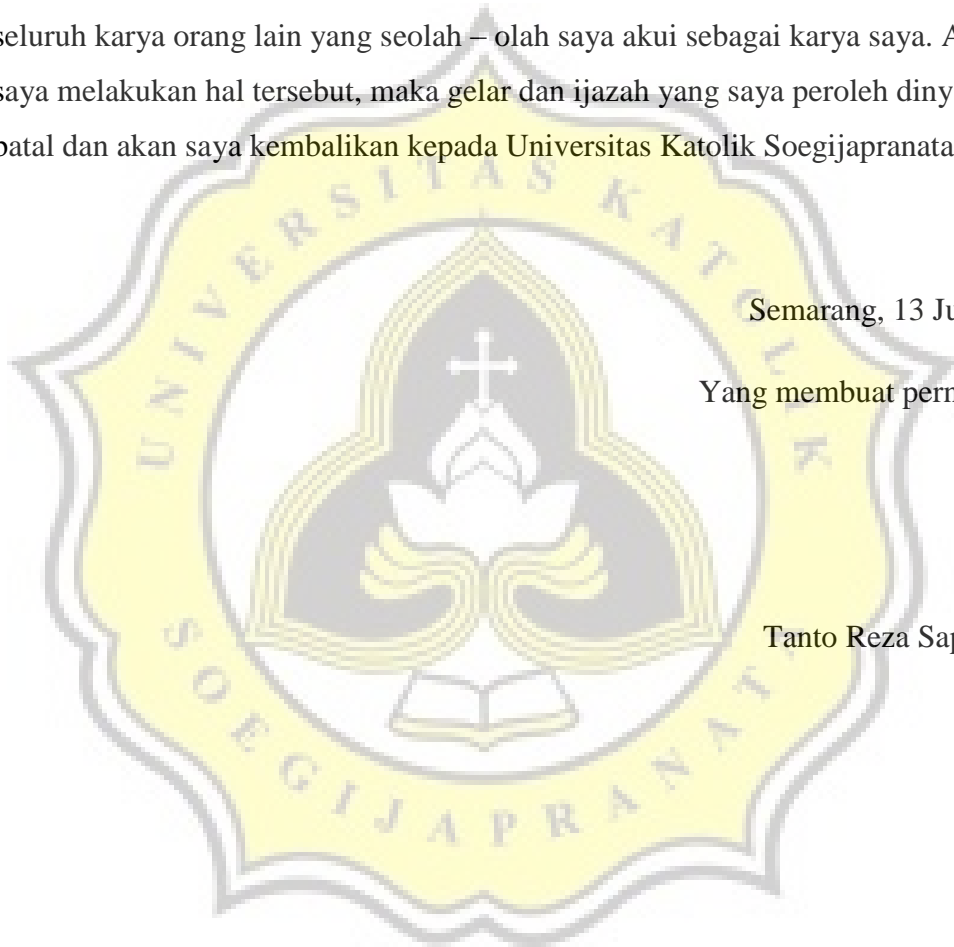
### **Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pada Rumah Makan Saputra Dengan Metode *Rapid Application Development* (RAD)**

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 Katolik Soegijapranata.

Semarang, 13 Juli 2016

Yang membuat pernyataan,

Tanto Reza Saputra



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada Tuhan YME, kedua orangtua, keluarga, teman-teman dan semua orang yang telah mendukung dan menemani penulis menyelesaikan penelitian ini



## Kata Pengantar

Assalamualaikum wr. wb.

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena hanya dengan rahmat-Nya, skripsi dengan judul “**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA RUMAH MAKAN SAPUTRA DENGAN METODE *RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD)***” telah dapat penulis selesaikan dengan baik.

Skripsi ini dapat selesai tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak A. Sentot Suciarto, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Soegijapranata atas dukungan dan fasilitas yang diberikan kepada penulis selama masa perkuliahan.
2. Bapak Drs. Hudi Prawoto, MM, Akt. sebagai dosen wali dan dosen pembimbing skripsi yang telah membantu dan memberikan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi dan studi.
3. Keluarga tercinta, alm. papa, mama, Hendra dan Ivan yang selalu memberikan semangat dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Bapak dan ibu dosen, staff, dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata, Semarang.
5. Keluarga clan VIC DOTA 2 dan GodFather Gaming: Apple93, Vic\_C3, H2o, Chocolate, Beautiful Boy, yang selalu memberikan hiburan dan keceriaan selama masa perkuliahan.
6. Sahabat – sahabat terbaik: Hans, Hendry, Abel, Deo, Ruli, Sari, Soni, yang telah menemani penulis selama masa perkuliahan.
7. Semua sahabat – sahabat baik di kos Victory maupun di kelas yang telah memberikan dukungan dan bantuan kepada penulis.
8. Pihak – pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu per satu atas bantuan yang penulis terima selama masa perkuliahan.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan baik disengaja maupun tidak disengaja. Untuk itu penulis memohon maaf jika terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan skripsi ini. Terima kasih.

Wasalamualaikum wr. wb.

Semarang, Juli 2016

Penulis

Tanto Reza Saputra



## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Surat Pernyataan Keaslian Skripsi .....	iv
Halaman Persembahan .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Gambar .....	xi
Abstrak .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Kerangka Pikir.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi Akuntansi .....	6
2.1.1 Pengertian Sistem .....	6
2.1.2 Pengertian Informasi .....	6
2.1.3 Pengertian Akuntansi .....	7
2.1.4 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi .....	7
2.2 Pengembangan Sistem.....	8
2.3 Analisis Sistem .....	9
2.3.1 Pengertian Analisis Sistem.....	9
2.3.2 Alat Bantu Desain .....	10
2.3.3 Microsoft Access.....	12
2.3.4 Visual Basic.....	12
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Objek dan Lokasi Penelitian .....	13
3.2 Sumber Data .....	13
3.3 Jenis Data .....	14
3.4 Pengumpulan Data .....	14
3.5 Analisis data .....	15
3.6 Gambaran Umum Proyek Penelitian dan Sistem Akuntansi yang Berlaku Sekarang .....	16
3.6.1 Sejarah Perusahaan.....	17
3.6.2 Struktur Organisasi.....	18



3.6.3 Proses Pencatatan .....	19
-------------------------------	----

#### BAB IV HASIL ANALISIS SISTEM

4.1 Hasil Analisis Sistem .....	21
4.1.1 Tahap Investigasi Awal .....	21
4.1.2 Tahap Analisis Masalah .....	22
4.1.3 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem .....	22
4.1.4 Tahap Desain dan Pengembangan Sistem.....	23
4.1.4.1 Desain Database .....	23
4.1.4.2 Desain Form Input dan Output.....	30
4.1.4.3 Tahap Analisis Cost Benefit.....	54
4.1.4.4 Tahap Desain.....	55
4.1.4.5 Tahap Implementasi .....	59

#### BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan .....	60
5.2 Saran .....	61

DAFTAR PUSTAKA .....	62
----------------------	----



## DAFTAR TABEL

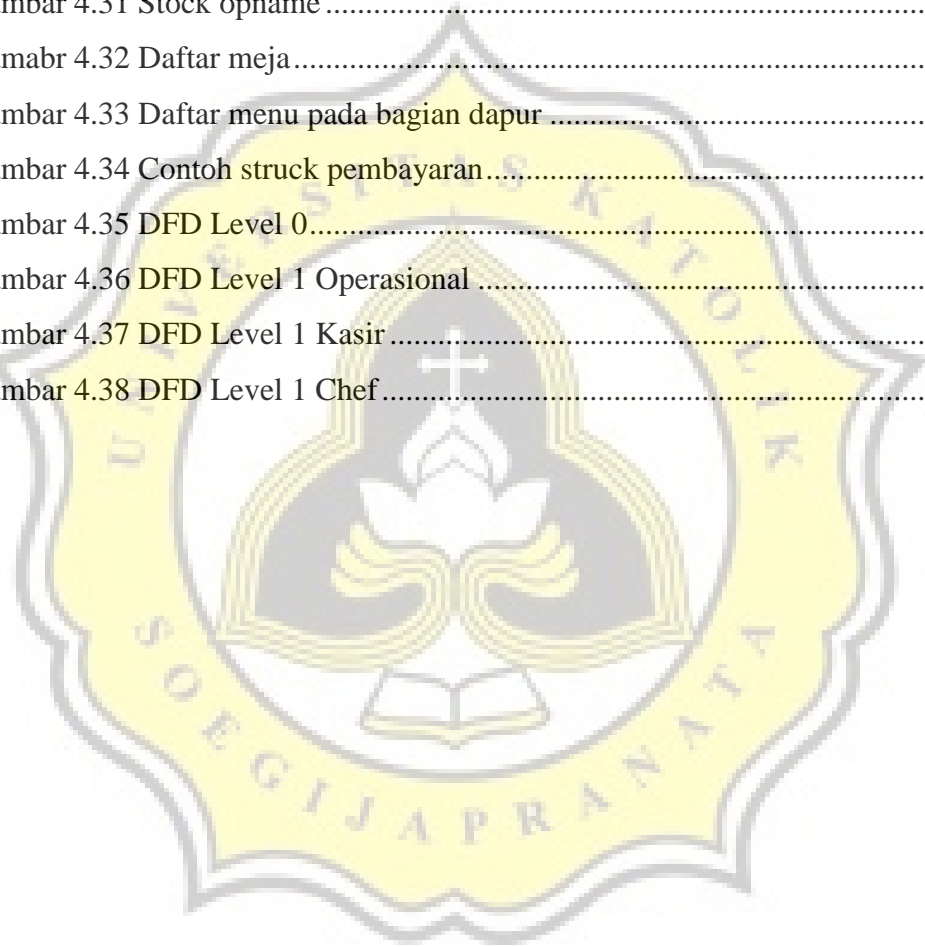
Tabel 4.1 Perhitungan BOP .....	40
Tabel 4.2 Perhitungan FOH .....	41
Tabel 4.3 Perhitungan Biaya .....	54



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pikir .....	4
Gambar 2. Struktur Organisasi RM Saputra .....	18
Gambar 3. Diagram alir penjualan .....	19
Gambar 4. Diagram alir pembelian bahan baku.....	20
Gambar 4.1 Login .....	30
Gambar 4.2 Error Login.....	31
Gambar 4.3 Halaman Utama .....	31
Gambar 4.4 Form Data User .....	33
Gambar 4.5 Form master menu.....	34
Gambar 4.6 Form master item .....	34
Gambar 4.7 Form master resep.....	35
Gambar 4.8 Form master supplier.....	36
Gambar 4.9 Form master meja.....	37
Gambar 4.10 Form master data aktiva lancar .....	37
Gambar 4.11 Form master data beban .....	38
Gambar 4.12 Form master data aktiva tetap .....	39
Gambar 4.13 Form master akumulasi penyusutan .....	39
Gambar 4.14 Laporan Neraca Awal.....	42
Gambar 4.15 Laporan Neraca Awal.....	43
Gambar 4.16 Laporan penjualan .....	43
Gambar 4.17 Laporan detil jual .....	44
Gambar 4.18 Laporan pembelian.....	44
Gambar 4.19 Laporan detil beli .....	45
Gambar 4.20 Laporan item keluar .....	45
Gambar 4.21 Laporan opname .....	45
Gambar 4.22 Laporan void menu.....	46
Gambar 4.23 Laporan laba rugi .....	46
Gambar 4.24 Laporan neraca .....	47

Gambar 4.25 Jurnal Umum Pendapatan .....	47
Gambar 4.26 Jurnal penyesuaian hutang Factory Overhead.....	48
Gambar 4.27 Jurnal BOP sesungguhnya.....	48
Gambar 4.28 Jurnal Umum Beban.....	48
Gambar 4.29 Tab supplier pada menu pembelian.....	49
Gambar 4.30 Tab pembelian pada menu pembelian.....	50
Gambar 4.31 Stock opname .....	51
Gamabr 4.32 Daftar meja.....	52
Gambar 4.33 Daftar menu pada bagian dapur .....	52
Gambar 4.34 Contoh struck pembayaran.....	53
Gambar 4.35 DFD Level 0.....	55
Gambar 4.36 DFD Level 1 Operasional .....	57
Gambar 4.37 DFD Level 1 Kasir.....	57
Gambar 4.38 DFD Level 1 Chef.....	58



## Abstraksi

Teknologi telah sangat melekat dalam kehidupan manusia dalam berbagai bidang. Saat ini banyak perusahaan yang telah berkembang dari proses manual ke proses sistem informasi. Tujuannya adalah kemudahan dalam penggunaan serta cepat dalam pengambilan keputusan suatu informasi.

Dalam penelitian ini penulis melakukan studi kasus kepada Rumah Makan Saputra. Sistem yang digunakan masih menggunakan manual sehingga operasionalnya memakan waktu yang lama dan rentan terhadap hilangnya bukti atau catatan penting. Oleh karena itu, untuk mengatasi hambatan dan kendala yang ada diperlukan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi komputer.

Sistem informasi akuntansi yang digunakan penulis adalah dengan menggunakan perancangan metode *Rapid Application Development* (RAD). Dengan adanya rancangan sistem informasi akuntansi ini, diharapkan dapat mengatasi berbagai hambatan dan kendala yang terjadi di Rumah Makan Saputra.

*Keywords* : Sistem Informasi Akuntansi, *Rapid Application Development*, Rumah Makan

