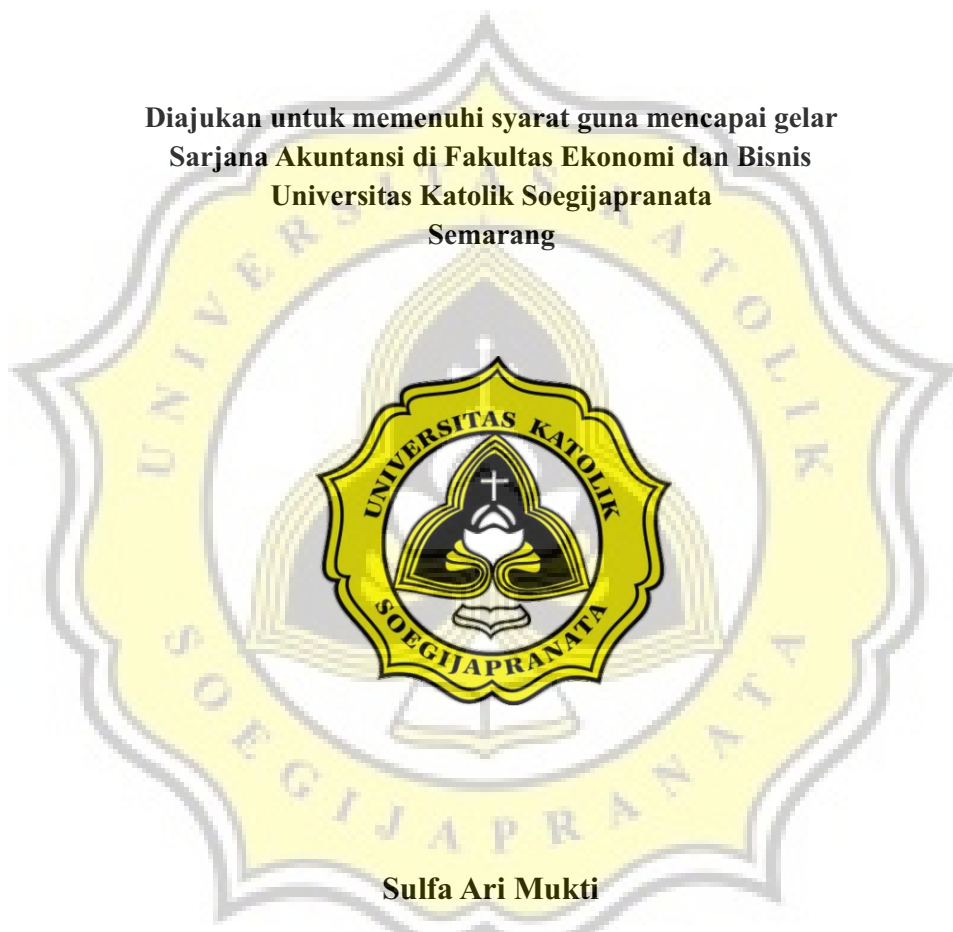


Skripsi

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA
UD LEGOK SARI (KAB. SEMARANG) DENGAN PENDEKATAN RAPID
APPLICATION DEVELOPMENT**

**Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar
Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang**



Sulfa Ari Mukti

08.60.0173

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Katolik Soegijapranata
Semarang
2017**

Skripsi dengan judul :

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA
UD LEGOK SARI (KAB. SEMARANG) DENGAN PENDEKATAN RAPID
APPLICATION DEVELOPMENT**



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

Halaman Pengesahan

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :
Selasa, 25 Juli 2017 skripsi dengan judul :

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA UD LEGOK SARI (KAB. SEMARANG) DENGAN PENDEKATAN RAPID APPLICATION DEVELOPMENT

Oleh:

Sulfa Ari Mukti
09.60.0211

Tim penguji

Dr.AA.Christmastuti,SE.,MSi.Akt G.Freddy Koeswoyo,SE.,MSi Drs.H.Hudi Prawoto,MM.,Akt.

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Unika Soegijapranata

Sentot Suciarto A., Ph.D

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA UD LEGOK SARI (KAB. SEMARANG) DENGAN PENDEKATAN 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 saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 25 Juli 2017
Yang Menyatakan,

Sulfa Ari Mukti



Kata Pengantar

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis ucapkan karena skripsi dengan judul “ Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada UD Legok Sari (Kab. Semarang) dengan Pendekatan 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 karena banyak sekali para pelaku usaha terutama UKM yang masih awam terhadap sistem informasi akuntansi dan mungkin masih belum mengetahui bagaimana kegunaan Sistem informasi akuntansi dalam bisnis mereka padahal banyak sekali keuntungan yang didapatkan dengan menerapkan sistem informasi akuntansi berbasis komputer dan akhirnya penulis mampu merancang sistem informasi akuntansi dengan pendekatan RAD untuk digunakan pada UD Legok Sari.

Selesaiannya skripsi ini peneliti akui tidak lepas dari bantuan beberapa pihak. Untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt. selaku Dosen Pembimbing yang selalu bersedia meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis.
2. Ibu Dr. A.A. Christmastuti, SE., M.Si., Akt. dan Bapak G. Fredy Koeswoyo, SE., M.Si. yang telah memberikan kritik, saran dan bantuan untuk penulis.
3. Seluruh Staf Karyawan dan Dosen Unika Soegijapranata yang telah banyak membantu penulis.
4. Wellyyanto dan Ibu Lia Noviana selaku pemilik UD Legok Sari yang telah membantu dan mengizinkan penulis meneliti pada UD Legok Sari.
5. Orangtua dan Keluarga yang selalu memberikan dukungan penulis dalam menyelesaikan studi.
6. Semua teman-teman yang telah membantu penulis dan mengisi hari-hari dengan kenangan yang indah selama penulis menyelesaikan studi di Unika Soegijapranata.

Semarang, 25 Juli 2017

Sulfa Ari Mukti

Daftar Isi

Halaman Judul	i
Halaman Persetujuan.....	ii
Halaman Pengesahan.....	iii
Surat Pernyataan Keaslian Skripsi.....	iv
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar	x
Daftar Grafik	xii
Abstrak	xiii
BAB I Pendahuluan.....	1
I.1. Latar Belakang Masalah.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	4
I.4. Manfaat Penelitian.....	4
I.5. Kerangka Pikir.....	5
I.6. Sistematika Penelitian.....	6
BAB II Landasan Teori.....	7
II.1. Pengertian Akuntansi.....	7
II.2. Pengertian Sistem.....	8
II.3. Pengertian Informasi.....	8
II.4. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
II.5. Karakteristik Informasi Akuntansi.....	10
II.6. Tujuan dan Manfaat Sistem Informasi Akuntansi.....	11
II.6.1. Pemrosesan Transaksi.....	12
II.6.2. Pemrosesan Informasi.....	13
II.7. Komponen Sistem Informasi Akuntansi.....	13

II.7.1. Blok Masukan (Input Block).....	14
II.7.2. Blok Model (Model Block).....	14
II.7.3. Blok Keluaran (Output Block).....	14
II.7.4. Blok Teknologi (Technology Block).....	14
II.7.5. Blok Basis Data (Database Block).....	15
II.7.6. Blok Kendali (Controls Block).....	15
II.8. Pengembangan Sistem.....	15
II.9. Strategi Pengembangan Sistem.....	19
II.9.1. Model Driven Development (MDD).....	19
II.9.2. Rapid Application Development (RAD).....	20
II.9.3. Commercial Off-the-Shelf (COTS).....	21
II.10. Microsoft Visual Studio 2010.....	23
II.11. MySQL.....	23
II.11.1. Kelebihan MySQL.....	24
II.11.2. Jenis-jenisPerintahpada MySQL.....	24
BAB III Metode Penelitian.....	26
III.1. Lokasi dan Objek Penelitian.....	26
III.2. Sumber dan Jenis Data Penelitian.....	26
III.2.1. Sumber Data.....	26
III.2.2. Jenis Data.....	27
III.3. Metode Pengumpulan Data.....	28
III.3.1. Metode Wawancara.....	28
III.3.2. Metode Observasi.....	28
III.3.3. Metode Dokumentasi.....	28
III.4. Alat Analisis Data.....	29
III.4.1. Strategi Pengembangan Sistem.....	29
III.4.2. Tahap Pengembangan Sistem.....	29
III.4.2.1. Lingkup Permasalahan (<i>Scope Definition</i>).....	29
III.4.2.2. Analisis Permasalahan (<i>Problem Analysis</i>).....	29
III.4.2.3. Analisis Kebutuhan (<i>Requirement Analysis</i>).....	30

III.4.2.4. Analisis Keputusan (<i>Decision Analysis</i>)	30
III.4.2.5. Desain Proses Bisnis (<i>Business Process Design</i>) ...	30
III.4.2.6. Prototype	30
III.4.2.7. Pengujian.....	30
III.5. Struktur Organisasi.....	31
III.5.1. Tanggung Jawab dan Wewenang.....	31
III.5.2. Flowchart Sistem Akutansi Perusahaan.....	32
BAB IV Hasil dan Analisa.....	34
IV.1. Lingkup Permasalahan.....	34
IV.1.1. Informasi dan Data.....	34
IV.1.2. Control (<i>Security</i>).....	35
IV.1.3. <i>Efficiency</i>	35
IV.1.4. <i>Service</i>	35
IV.2. Analisis Permasalahan.....	35
IV.3. Analisis Kebutuhan.....	38
IV.4. Analisis Keputusan.....	38
IV.5. Desain Proses Bisnis.....	39
IV.6. Pengujian.....	39
IV.6.1. Menjalankan Program.....	39
IV.6.2. Mengisi Setup Awal	41
IV.6.2.1. Jenis Barang.....	41
IV.6.2.2. Nama Barang.....	43
IV.6.2.3. Supplier.....	46
IV.6.3. Mengisi Saldo Awal	47
IV.6.3.1. Saldo Awal Produk / Persediaan	48
IV.6.3.2. Data Aset.....	50
IV.6.3.3. Saldo Awal Neraca	51
IV.6.3.4. Saldo Awal Hutang	52
IV.6.3.5. Akumulasi Penyusutan.....	53
IV.6.4. Pembelian.....	54

IV.6.4.1. Pembelian Tunai.....	55
IV.6.4.2. Pembelian Kredit.....	56
IV.6.5. Penjualan.....	56
IV.6.6. Jurnal.....	59
IV.6.6.1. Jurnal Pengeluaran Kas.....	59
IV.6.6.2. Jurnal Umum.....	61
IV.6.6.3. Pembelian Aset Tetap.....	62
IV.6.7. Pembayaran Hutang.....	63
IV.6.8. Laporan.....	64
IV.6.8.1. Laporan Stok.....	64
IV.6.8.2. Laporan Pembelian.....	65
IV.6.8.3. Laporan Penjualan.....	66
IV.6.8.4. Laporan Neraca.....	67
IV.6.8.5. Laporan Laba Rugi.....	68
IV.6.8.6. Laporan Arus Kas.....	69
IV.6.8.7. Laporan Perubahan Modal.....	69
IV.6.8.8. Laporan Jurnal.....	70
IV.6.8.9. Laporan Hutang.....	70
BAB V Penutup.....	71
V.1. Kesimpulan.....	71
V.2. Saran.....	72
DaftarPustaka.....	74

Daftar Gambar

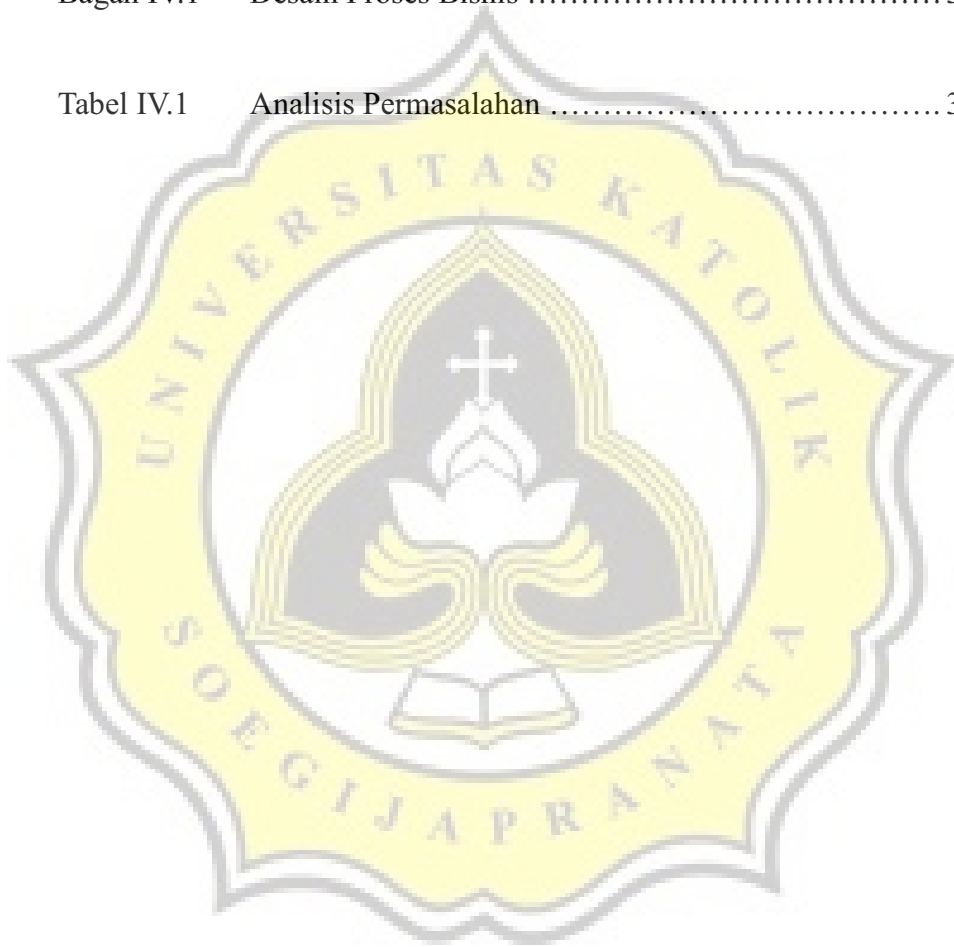
IV.1.	Ikon “toko.exe”.....	39
IV.2.	Login Program.....	40
IV.3.	Form Utama Program.....	40
IV.4.	Menu Setup Awal.....	41
IV.5.	Form Jenis Barang.....	42
IV.6.	Form Nama Barang.....	44
IV.7.	Pilihan Jenis Barang.....	45
IV.8.	Menu Memasukkan Foto.....	46
IV.9.	Form Supplier.....	47
IV.10.	Menu Saldo Awal.....	48
IV.11.	Form Saldo Awal.....	49
IV.12.	Form Data Aset.....	50
IV.13.	Form Saldo Awal Neraca.....	51
IV.14.	Form Saldo Awal Hutang.....	52
IV.15.	Form Saldo Awal Akumulasi.....	53
IV.16.	Form Pembelian.....	55
IV.17.	Form Pembelian Kredit.....	56
IV.18.	Form Penjualan Tunai.....	57
IV.19.	Contoh Nota Pembelian.....	58
IV.20.	Menu Jurnal.....	59
IV.21.	Form Jurnal Pengeluaran Kas.....	60
IV.22.	Form Jurnal Umum.....	61
IV.23.	Form Pembelian Aset Tetap.....	62
IV.24.	Form Pembayaran Hutang.....	63
IV.25.	Laporan Stok.....	64
IV.26.	Laporan Pembelian.....	65
IV.27.	Laporan Penjualan.....	66
IV.28.	Laporan Neraca.....	67
IV.29.	Laporan Laba Rugi Toko.....	68

IV.30. Laporan Arus Kas.....	69
IV.31. Laporan Perubahan Modal.....	69
IV.32. Laporan Jurnal.....	70
IV.33. Laporan Hutang.....	70



Daftar Bagandan Tabel

Bagan I.1	Kerangka Pikir Penelitian	5
Bagan III.1	Struktur Organisasi	31
Bagan III.2	Flowchart Transaksi Penjualan	32
Bagan III.3	Flowchart Transaksi Pembelian	33
Bagan IV.1	Desain Proses Bisnis	39
Tabel IV.1	Analisis Permasalahan	36



Abstrak

Penelitian ini meneliti UD Legok Sari yang selama ini proses akuntansinya masih dilakukan secara manual sehingga banyak menyebabkan beberapa masalah dalam informasi akuntansi yang dihasilkan. Untuk menyelesaikan permasalahan tersebut peneliti ingin merancang suatu Sistem Informasi Akuntansi yang berbasis pada komputer dengan Rapid Application Development (RAD) sebagai metode pendekatannya. dipilihnya metode Rapid Application Development (RAD) agar sistem yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan serta dapat dengan mudah dipahami.

Tahap pengembangan sistem meliputi tahap : lingkup permasalahan, analisis permasalahan, analisis kebutuhan, analisis keputusan, desain proses bisnis, prototype, dan pengujian. dalam perancangan prototype menggunakan Microsoft Visual Studio 2010, dan untuk pembuatan database digunakan MySQL.

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

Abstract

This study examines UD Legok Sari which all this times still using accounting process manually that made several causes in the information result. To solve the problem, researcher want to design an Accounting Information System based on computer with Rapid Application Development (RAD) as its approach method. The choice of Rapid Application Development (RAD) method is to make the system produced according to the requirement and can be easily understood.

The system development stage includes the stages: Scope Definition, Problem Analysis, Requirement Analysis, Decision Analysis, Business Process Design, Prototype, and Testing. In designing the prototype, researcher using Microsoft Visual Studio 2010, while for the database making, researcher using MySQL.

Keywords : Accounting Information System, Rapid Application Development, RAD.