

**ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
AKUNTANSI “PT.BERSAMA ARTHA JAYA LESTARI”
DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT.**

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Disusun oleh :

Yohana Susanto 12.60.0115

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
SEMARANG**

2017

Skripsi dengan judul

**ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
"PT.BERSAMA ARTHA JAYA LESTARI" DENGAN METODE RAPID
APPLICATION DEVELOPMENT**

Oleh:

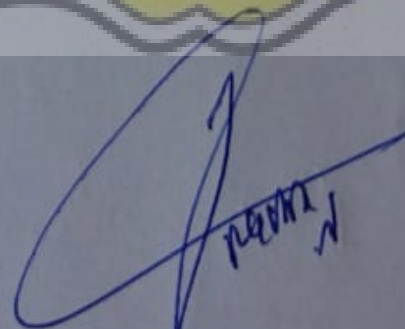
Yohana Susanto

12.60.0115

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing :

Semarang, 9 November 2017

Pembimbing



G. Freddy Koeswoyo, SE.,M.Si

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada :

Kamis, 9 November 2017 skripsi dengan judul :


**ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
"PT.BERSAMA ARTHA JAYA LESTARI" DENGAN METODE RAPID
APPLICATION DEVELOPMENT**

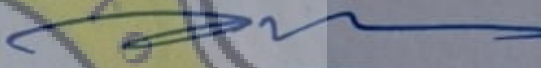
Oleh :

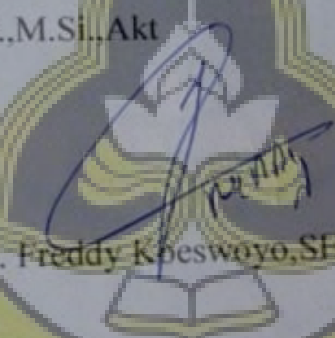
Yohana Susanto

12.60.0115

Tim Penguji

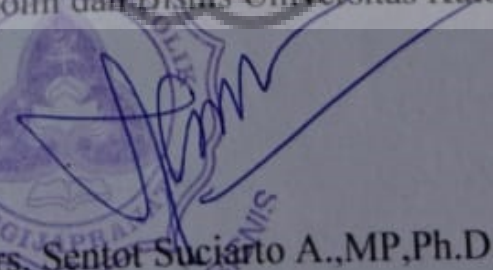

Dr. A.A. Christmastuti, SE., M.Si., Akt


Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt


G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata


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

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

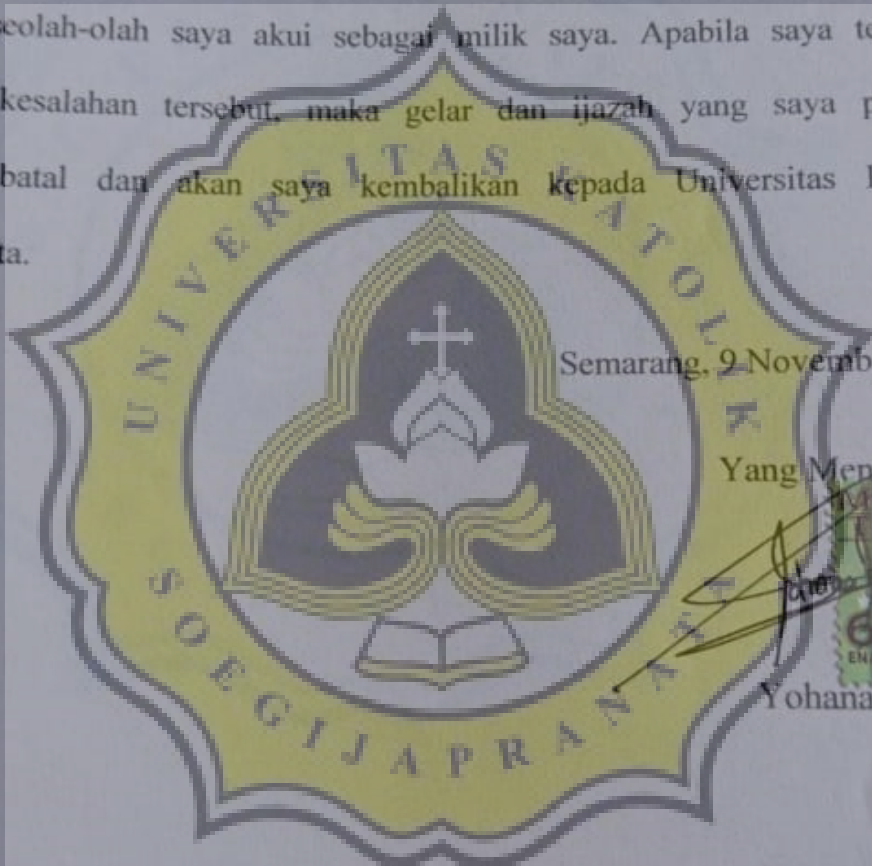
ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI "PT.BERSAMA ARTHA JAYA LESTARI" DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT

Adalah benar-benar merupakan karya saya. Saya tidak mengambil karya orang lain yang seolah-olah saya akui sebagai milik saya. Apabila saya terbukti melakukan kesalahan tersebut, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 9 November 2017

Yang Menyatakan

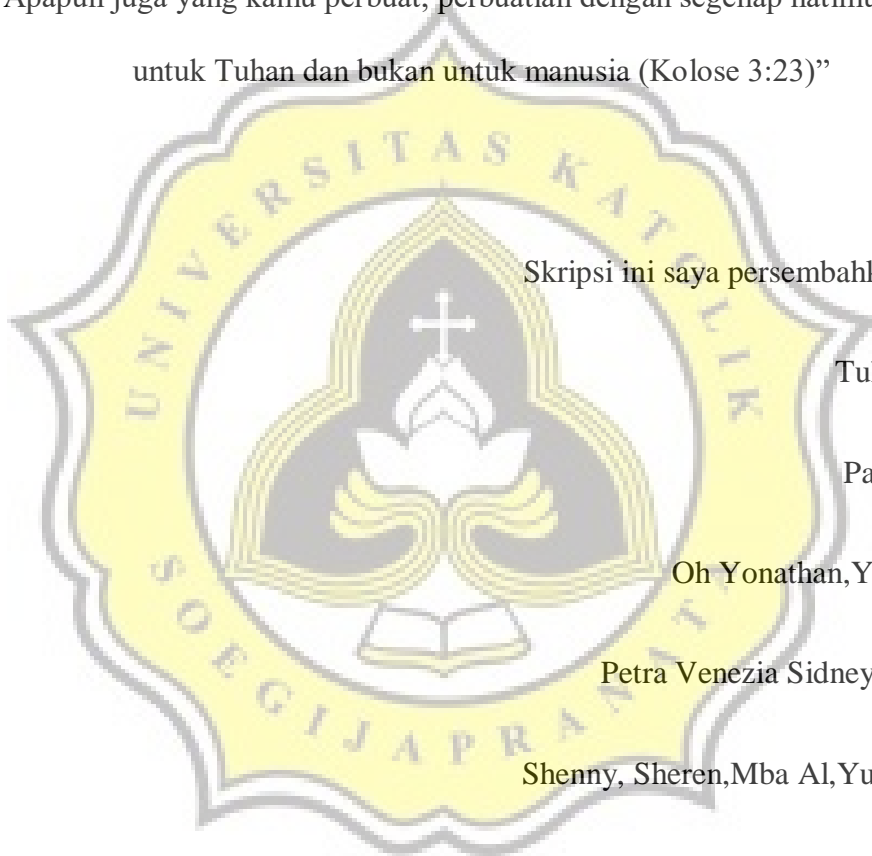
Yohana Susanto



HALAMAN PERSEMBAHAN

“Never be afraid to fail. Failure is only stepping stone to improvement. Never be overconfident because that will block your improvement”

“Apapun juga yang kamu perbuat, perbuatlah dengan segenap hatimu seperti untuk Tuhan dan bukan untuk manusia (Kolose 3:23)”



Skripsi ini saya persembahkan untuk :

Tuhan Yesus,

Papa, Mama,

Oh Yonathan, Yosua, Yoel,

Petra Venezia Sidney Avrianda,

Shenny, Sheren, Mba Al, Yuga, Henry,

Arum, Benny, Fitria, Ruth,

Sahabat semua,

Sekian dan Terima Kasihhh...

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas berkat, kuasa, dan karunia Tuhan Yang Maha Esa sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PT.BERSAMA ARTHA JAYA LESTARI DENGAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT**”. Penulisan skripsi ini untuk memenuhi syarat mencapai gelar Sarjana Ekonomi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang. Topik yang dirumuskan dalam penelitian skripsi ini dipilih dengan pertimbangan mengenai pentingnya penataan suatu aliran system informasi akuntansi terhadap kelangsungan kegiatan bisnis. Pada umumnya, berbagai kegiatan bisnis masih menggunakan cara manual dalam mengelola system informasinya, dinilai banyak ditemukan resiko bisnis yang tentunya dapat memberikan dampak negative baik dalam bisnis tersebut. Maka dalam hal ini penerapan system informasi akuntansi yang berbasis teknologi diharapkan dapat mengatasi segala risiko bisnis yang ada.

Penulis secara khusus juga berterimakasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan selama proses awal hingga akhir penulisan skripsi ini.

Maka kepada yang terhormat :

1. Bapak Drs. Sentot Suciarto A.,MP, Ph.D. selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata
2. Ibu Dr. M. Monika Palupi, SE., MM. Selaku Ketua Jurusan Akuntansi

3. Bapak G. Freedy Koeswoyo, SE., M.Si selaku Dosen Pembimbing yang selalu meluangkan waktu untuk berdiskusi dan membimbing penulis
4. Ibu Dr. A.A. Christmastuti, SE., M.Si., Akt dan Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt selaku Tim Penguji yang telah memberikan saran dan masukan untuk penulis
5. Orang tua, kakak, dan saudara dari penulis yang selalu mengingatkan untuk segera menyelesaikan skripsi ini
6. Rekan Kerja di PT. Gunung Sumber Murni yang selalu memberi semangat untuk penulis
7. Teman-Teman Akuntansi Sore 2012 (Shenny, Sheren, Henry, Mba Al, Yuga, Mba Yanti) yang selalu memberi motivasi kepada penulis
8. Sahabat penulis, Sidney, yang selalu bersama dengan penulis dari awal kuliah sampai skripsi ini selesai

Penulis menyadari bahwa laporan skripsi yang telah selesai disusun jauh dari sempurna, maka dari itu penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun agar laporan ini dapat menjadi lebih berguna bagi kita semua.

Semarang, 30 November 2017

Yohana Susanto

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.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian	4
1.4 Kerangka Pemikiran.....	6
1.5 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II LANDASAN TEORI	
2 Landasan Teori:	
2.1 Pengertian Sistem	8
2.2 Pengertian Informasi.....	8
2.3 Pengertian Sistem Informasi	8
2.4 Pengertian Akuntansi	9
2.5 Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	9
2.6 Analisis dan Perancangan Sistem.....	10

2.7 Rapid Application System(RAD)	10
2.8 MySQL.....	10
2.9 Microsoft Visual Basic.....	11

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian	12
3.2 Metode Pengumpulan Data	12
3.2.1 Sumber Data	12
3.3 Teknik Pengumpulan Data	13
3.4 Gambaran Umum Sistem Yang Ada Di Perusahaan	14
3.4.1 Gambaran Umum Perusahaan	14
3.4.2 Sistem Yang Berlaku di Perusahaan	17
3.5 Desain Analisis Data.....	23

BAB IV HASIL DAN ANALISIS

4.1 Tahap Investigasi Awal.....	25
4.2 Tahap Analisis Masalah	25
4.3 Tahap Analisis Kebutuhan Sistem.....	27
4.4 Tahap Analisis Cost Benefit.....	35
4.5 Tahap Pembuatan Database	36
4.6 Tahap Pengendalian Input.....	47
4.7 Tahap Perancangan Prototype	55

BAB V PENUTUP

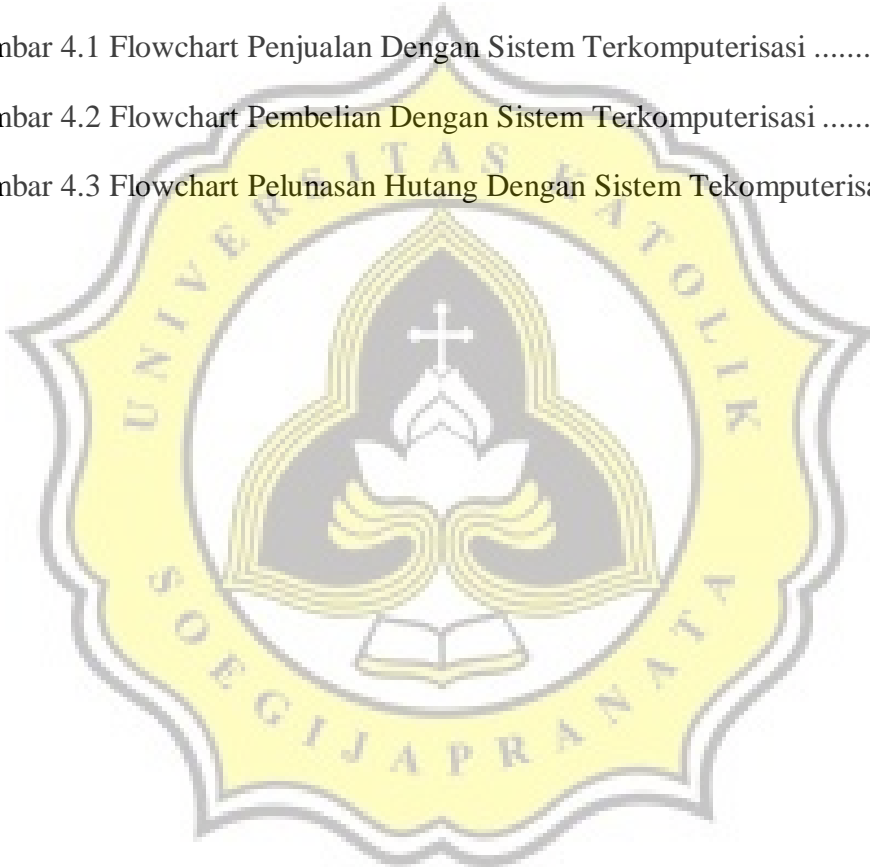
5.1 Kesimpulan.....	77
5.2 Saran	77
Daftar Pustaka	78

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Tabel Analisis Masalah	27
Tabel 4.2. Tabel Analisis Kebutuhan Sistem	28
Tabel 4.5.1 Tabel Menu Akses.....	36
Tabel 4.5.2 Tabel Data Karyawan	37
Tabel 4.5.3 Tabel Data Supplier	37
Tabel 4.5.4 Tabel Data Jenis	38
Tabel 4.5.5 Tabel Data Pembelian.....	38
Tabel 4.5.6 Tabel Data Pelunasan Hutang Usaha	39
Tabel 4.5.7 Tabel Data Produksi	40
Tabel 4.5.8 Tabel Data Penjualan.....	41
Tabel 4.5.9 Tabel Data Pencatatan Khusus.....	42
Tabel 4.5.10 Tabel Persediaan Bahan Baku.....	42
Tabel 4.5.11 Tabel Data Persediaan Barang	43
Tabel 4.5.12 Tabel Data Master Bahan Baku	43
Tabel 4.5.13 Tabel Data Jurnal.....	44
Tabel 4.5.14 Tabel Data Neraca.....	45
Tabel 4.5.15 Tabel Data Laba-Rugi.....	45
Tabel 4.5.16 Tabel Data Perubahan Modal.....	46
Tabel 4.5.17 Tabel Data Arus Kas.....	46
Tabel 4.5.18 Tabel Pengendalian Input	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi PT. BAJA KAROSERI	14
Gambar 3.2 Flowchart Sistem Penjualan Tunai	17
Gambar 3.3 Flowchart Sistem Penjualan Kredit	19
Gambar 3.4 Flowchart Pembelian	21
Gambar 3.5 Flowchart Pelunasan Hutang Dagang	21
Gambar 4.1 Flowchart Penjualan Dengan Sistem Terkomputerisasi	31
Gambar 4.2 Flowchart Pembelian Dengan Sistem Terkomputerisasi	33
Gambar 4.3 Flowchart Pelunasan Hutang Dengan Sistem Tekomputerisasi.....	34



ABSTRAK

Analisis Perancangan Sistem Informasi Akuntansi “PT. Bersama Artha Jaya Lestari” Dengan Metode Rapid Application Development

Oleh :

Yohana Susanto

NIM : 12.60.0115

Email : hana_girlz94@yahoo.com

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang

Saat ini perkembangan teknologi informasi sangat maju dan hal ini sangat berpengaruh di dunia usaha. Dalam dunia usaha saat ini, banyak perusahaan yang memulai memanfaatkan teknologi tersebut. Dengan memanfaatkan teknologi, persaingan bisnis semakin ketat dan tentunya menjadi motivasi bagi para pengusaha untuk meningkatkan hasil yang lebih efisien dan efektif.

Penelitian ini difokuskan pada PT. Bersama Artha Jaya Lestari sebagai objek penelitian. Perusahaan bergerak di bidang manufaktur, khususnya jual beli dump truck. Transaksi yang digunakan PT. Bersama Artha Jaya Lestari masih menggunakan system manual. Membutuhkan waktu yang cukup lama untuk menghasilkan laporan keuangan. Maka dari itu penulis memutuskan untuk merancang system informasi akuntansi pada PT. Bersama Artha Jaya Lestari. Metode yang digunakan dalam pengembangan system adalah Rapid Application Development (RAD), setelah penggunaan system informasi di PT. Bersama Artha Jaya Lestari diharapkan dapat mempercepat transaksi dan efektif dalam menyajikan informasi yang ada.

Keywords : Sistem Informasi Akuntansi, Rapid Application Development (RAD), PT.Bersama Artha Jaya Lestari