

Skripsi

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada

TB Subur Makmur dengan Menggunakan Metode *Rapid Application*

Development (RAD)

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Vicky Handayani Budiman

12.60.0030

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2016

Skripsi

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada

TB Subur Makmur dengan Menggunakan Metode *Rapid Application*

Development (RAD)

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang



Vicky Handayani Budiman

12.60.0030

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2016

Skripsi dengan judul :

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada

TB Subur Makmur dengan Menggunakan Metode *Rapid Application*

Development (RAD)

Oleh :

Vicky Handayani Budiman

12.60.0030

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing :

Semarang, 5 April 2016

Pembimbing

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

PENGESAHAN

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

20 April 2016 skripsi dengan judul :

**Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada
CV Subur Makmur dengan Menggunakan Metode *Rapid Application
Development (RAD)***

Oleh :

Vicky Handayani Budiman

12.60.0030

Tim Penguji

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

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

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

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Unika Soegijapranata

Drs. Sentot Suciarto A., MP, 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 Tb Subur Makmur dengan Menggunakan 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, 5 april 2016

Yang menyatakan,

Vicky Handayani Budiman

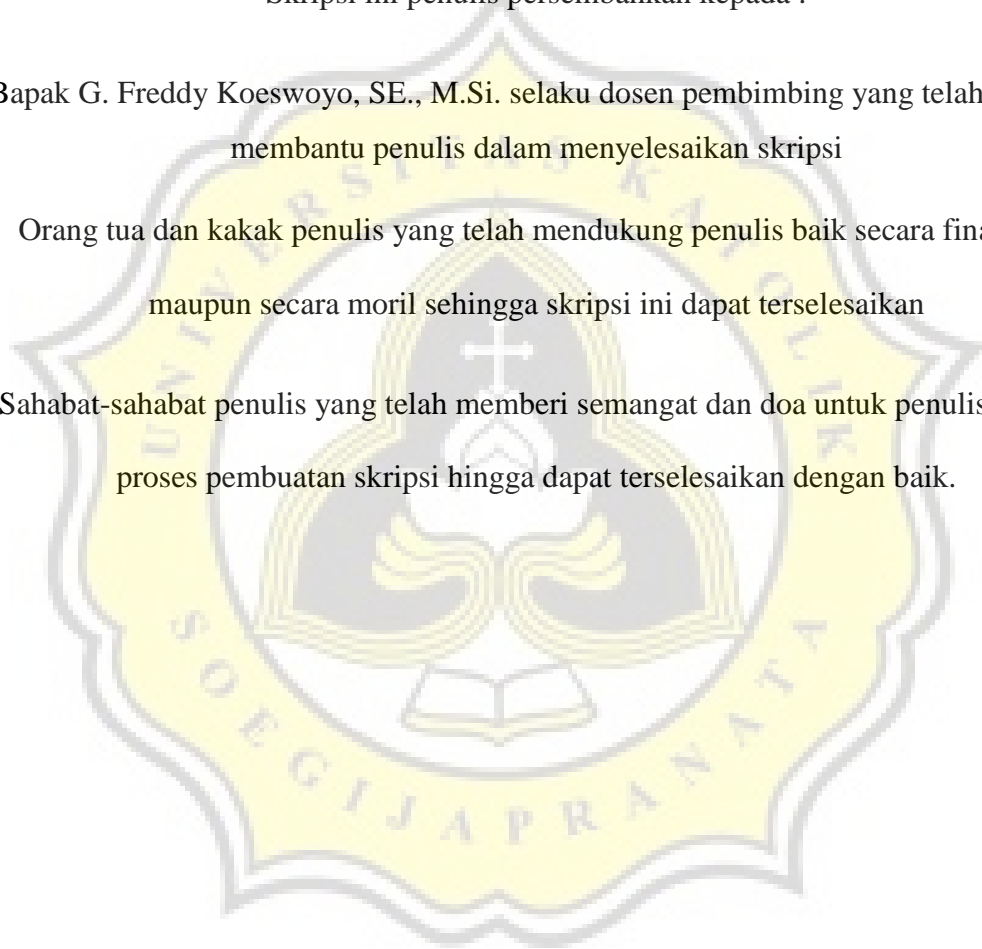
HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada :

Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi

Orang tua dan kakak penulis yang telah mendukung penulis baik secara financial maupun secara moril sehingga skripsi ini dapat terselesaikan

Sahabat-sahabat penulis yang telah memberi semangat dan doa untuk penulis dalam proses pembuatan skripsi hingga dapat terselesaikan dengan baik.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasihNya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi pada TB Subur Makmur dengan Menggunakan Metode *Rapid Application Development (RAD)*”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang. Topik analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi ini penulis pilih karena sebuah sistem dirasa sebagai penunjang bagi usaha pada era modern sekarang ini. Usaha menggunakan sistem berbasis teknologi informasi dapat menjadi lebih berkembang dibanding dengan usaha yang menggunakan sistem manual. Hal ini dikarenakan dengan adanya sistem berbasis teknologi informasi akan meminimalkan kelemahan-kelemahan yang didapat dengan menggunakan cara manual.

Selesainya skripsi ini penulis sadari bahwa banyak pihak yang membantu. penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yesus sebagai penolong dan sumber kehidupan, yang selalu setia memberkati penulis dari awal dibuatnya skripsi hingga selesai.
2. Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis atas ijinnya kepada penulis untuk menggunakan fasilitas yang ada di gedung Fakultas Ekonomi dan Bisnis.

3. Bapak G. Freddy Koeswoyo, SE., M.Si. selaku dosen pembimbing yang selalu bersedia membimbing penulis selama proses pembuatan skripsi ini.
4. Bapak Drs.H. Hudi Prawoto,MM.,Akt dan Ibu A.A Christmastuti,SE.,M.Si., Akt selaku dosen penguji yang memberi bimbingan penulis selama proses pembuatan skripsi ini.
5. Papi Agus , Mami Naniek dan Cicik Velina yang selalu mendoakan dan memberi dukungan materi dan dukungan moril bagi penulis agar tetap semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Pacar saya Harwindo Febrianto yang selalu memberi semangat dan mendukung agar dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat Penulis Gracyani, Virgine, Jessica, Levina, Heni yang mendukung penulis selama proses pembuatan skripsi dan membantu penulis selama menempuh studi di Universitas Katholik Soegijapranata.
8. Sahabat Penulis Frida, Flavia, Marissa, Fang-Fang , Nia Yang selalu memberi dukungan dan memberi semangat selama proses penulisan skripsi berlangsung.

Semarang, 5 April 2016

Penulis

Vicky Handayani Budiman

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 : Kerangka Pikir	4
Gambar 3.1. : Struktur Organisasi	18
Gambar 3.2. : Flowchart Penjualan.....	20
Gambar 3.3. : Flowchart Pembelian.....	22
Gambar 4.1. : Flowchart Proses Log in.....	30
Gambar 4.2. : Flowchart Absensi.....	32
Gambar 4.3. : Flowchart Data Transaksi	34
Gambar 4.4. : Flowchart Data Supplier	36
Gambar 4.5. : Flowchart Data Persediaan Barang	38
Gambar 4.6. : Flowchart Proses Penjualan	41
Gambar 4.7. : Flowchart Pembelian Barang	43
Gambar 4.8. : Flowchart Data Rekening.....	45
Gambar 4.9. : Flowchart Data Akun	47
Gambar 4.10.: Flowchart Potongan Diskon.....	49
Gambar 4.11.: Flowchart Data Service	51
Gambar 4.12.: Flowchart Retur Pembelian.....	53
Gambar 4.13.: Flowchart Retur Penjualan.....	55
Gambar 4.14.: Flowchart Pelunasan Piutang	57
Gambar 4.15.: Flowchart Pelunasan Hutang.....	59
Gambar 4.16.: Flowchart Daftar Junal.....	61

DAFTAR TABEL

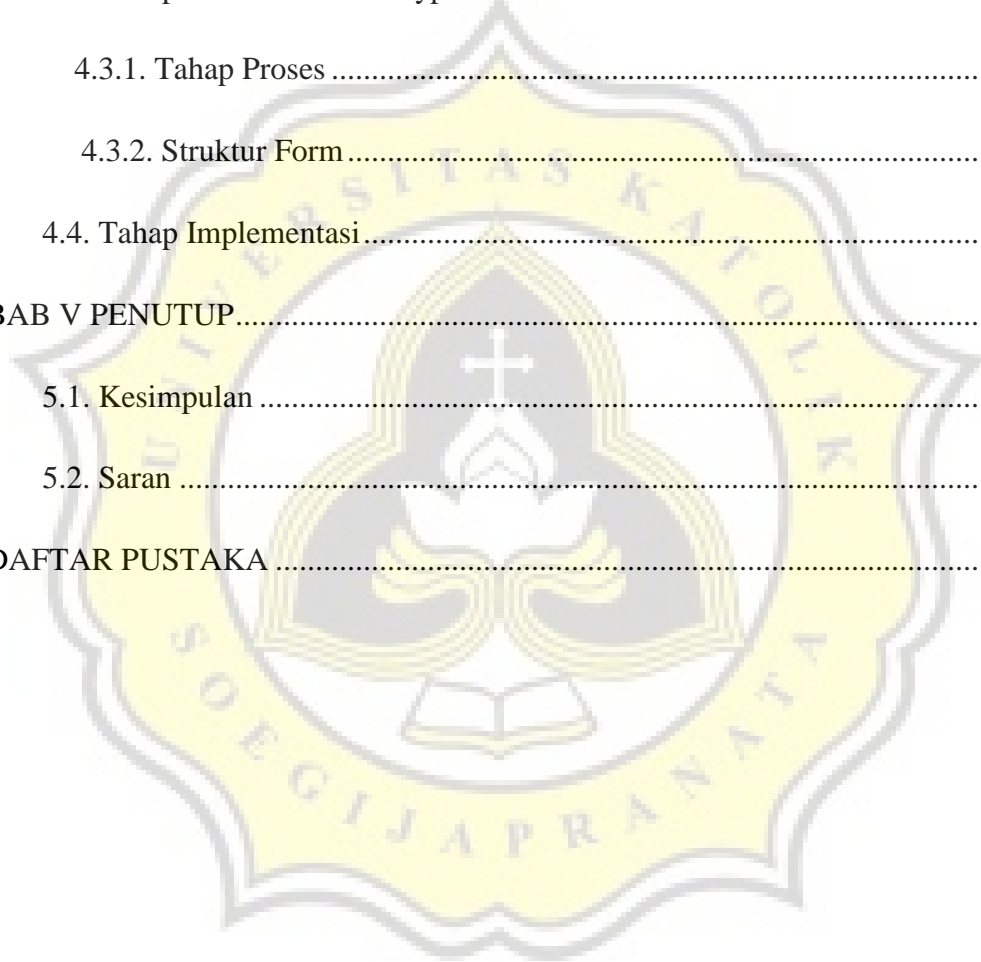
Tabel 2.1. : Simbol Flowchart.....	12
Tabel 2.2. : Simbol DFD	13
Tabel 4.1. : Struktur Absensi.....	68
Tabel 4.2. : Struktur Form Jurnal	68
Tabel 4.3. : Struktur Data Gudang.....	69
Tabel 4.4. : Struktur Pembelian.....	69
Tabel 4.5. : Struktur Penjualan.....	70
Tabel 4.6. : Struktur Data Supplier	70
Tabel 4.7. : Struktur Data Customer	71
Tabel 4.8. : Struktur Retur Jual	71
Tabel 4.9. : Struktur Service	71
Tabel 4.10.: Struktur Pelunasan Piutang	71
Tabel 4.11.: Struktur Pelunasan Utang	74

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 Gambar.....	x
Daftar Tabel	xi
Abstrak	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	3
1.4. Kerangka Pikir.....	4
1.5. Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1.Pengertian Sistem.....	6
2.2.Pengertian Informasi	6
2.3.Pengertian Sistem Informasi	6
2.4.Pengertian Akuntansi	7
2.5.Pengertian Sistem Informasi Akuntansi.....	8
2.6.Pengembangan Sistem	7

2.6.1	Proses Pengembangan Sistem	8
2.6.2	Strategi pengembangan Sistem	8
2.6.2.1	MDD(Model Driven Development).....	8
2.6.2.2	RAD (Rapid Application Development).....	8
2.7.	Teknik-Teknik Pengembangan Sistem	8
2.7.1	Bagian Alir (Flowchart)	8
2.7.2	Data Flow Diagram (DFD)	13
2.7.3	Entity Relationship Diagram (ERD)	14
2.8.	Database	14
2.8.1.	Pengertian Database	14
2.8.2.	Pengertian MySQL	14
2.8.3.	Pengertian Adobe Dreamweaver.....	15
2.8.4.	Pengertian Javascript.....	15
2.8.5.	Pengertian Visual Basic 6.0	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....		16
3.1.	Objek dan Lokasi Penelitian	16
3.2.	Sumber dan Jenis Data.....	16
3.2.1.	Sumber Data.....	16
3.2.2.	Jenis Data	17
3.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	17
3.4.	Gambaran Umum Perusahaan.....	18
3.4.1.	Sejarah Perusahaan.....	18
3.4.2.	Struktur Organisasi	18
3.5	Flowchart	20
3.5.1.	Jenis Data	24
3.5.2.	Sumber Data.....	24
3.6	Metode Analisis Data.....	24

BAB IV HASIL ANALISIS	26
4.1. Tahap Investigasi Awal.....	26
4.2. Tahap Analisis Masalah.....	26
4.3. Tahap Pembuatan Prototype	28
4.3.1. Tahap Proses	28
4.3.2. Struktur Form.....	68
4.4. Tahap Implementasi.....	73
BAB V PENUTUP.....	74
5.1. Kesimpulan.....	74
5.2. Saran	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76



ABSTRAK

Pada era saat ini, manusia tidak bisa lagi terlepas dari penggunaan teknologi. Perkembangan teknologi informasi yang semakin berkembang pesat dapat sangat membantu manusia dalam pekerjaannya. Melalui sistem informasi ini, manusia akan lebih efisien dalam kinerja dan waktu. Salah satu bidang usaha yang memerlukan perkembangan zaman untuk memberikan pelayan optimal pada pelanggan adalah toko bangunan. Perkembangan toko saat ini telah meningkat dan mempunyai peminat tersendiri. Subur Makmur adalah salah satu Toko Bangunan yang memerlukan sistem komputerisasi untuk mempermudah proses penjualan dan perkembangan toko.

Beberapa keuntungan dari adanya sistem komputerisasi adalah membuat tingkat kehilangan atau kesalahan dalam menyuguhkan data dapat diminimalisir. Tidak hanya itu saja, efektifitas dalam penggunaan waktu untuk mendapatkan data yang diperlukan, akan jauh lebih cepat dan akurat. Metode yang digunakan untuk penelitian adalah Rapid Application Development (RAD).

Dengan melakukan analisis dan perancangan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi pada Tb Subur Makmur, diharapkan dapat membantu membuat sistem kerja perusahaan lebih efektif dan efisien, dan dapat mengembangkan perusahaan dan kualitas mutu pekerja-pekerjanya.

Kata kunci : Analisis, Perancangan, Sistem Informasi Akuntansi