Skripsi

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Dengan Metode Rapid Application Development (RAD) Pada Toko Sarikurnia

Diajukan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar

Sarjana Akuntansi di Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

Broery Haryanto

12.60.0256

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Semarang

2017

Skripsi dengan judul:

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Dengan Metode Rapid Application Development (RAD) Pada Toko Sarikurnia

Oleh

Broery Haryanto

12.60.0256

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, 24 Oktober 2017

Pembimbing

G.Fredy Koeswoyo,SE.,Msi

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Selasa, 24 Oktober 2017 skripsi dengan judul:

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Dengan Metode Rapid Application Development (RAD) Pada Toko Sarikurnia

Oleh

Broery Haryanto

12.60.0256

Tim penguji

Dr. AA.Chrismastuti,SE.Msi.Akt Drs. Hudi Prawoto,MM.Akt G. Freddy Koeswoyo,SE.Msi

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Drs. A. Sentot Suciarto, MP., PhD.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

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

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Dengan Metode Rapid Application Development (RAD) Pada Toko Sarikurnia

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 ijasah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Katolik Soegijapranata.

Semarang, 24 Oktober 2017

Yang menyatakan,

Broery Haryanto

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

"Never give up."

"Jangan mudah menyerah untuk apa yang kita inginkan karena jika menyerah semua akan sia-sia"

"Berusaha dan selalu berusaha"

"Percayalah kamu bisa"

Skripsi ini saya persembahkan untuk :

Keluarga tercinta,tante saya yang selalu membantu saya,teman-teman bener kumpul, yang selalu membuat saya semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan rahmat yang telah diberikan-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul "Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi Dengan Metode Rapid Application Development (RAD) Pada Toko Sarikurnia" dengan baik dan lancar. Skripsi ini disusun guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata Semarang. Penulis memilih menyusun skripsi dengan topik ini karena penulis ingin mengaplikasikan ilmu akuntansi terkhusus dibidang sistem informasi akuntansi guna membantu bisnis dari Toko Sarikurnia yang pada kesempatan ini menjadi objek penelitian. Skripsi ini berhasil menemukan solusi-solusi bagi permasalahan yang timbul pada siklus bisnis Toko Sarikurnia yang dapat diatasi jika mengimplementasikan sistem informasi akuntansi.

Skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik tentu tidak terlepas dari bantuan banyak pihak. Untuk itu peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus, yang tidak pernah menyerah membimbing dan menolong setiap langkah kehidupan saya.
2. Bapak G.Fredy Koeswoyo,SE.,Msi, selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan. Serta dosen penguji saya, Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt,

dan Ibu A.A.Chrismastuti,SE.,MSi.,Akt yang telah memberikan banyak saran.

3. Bapak Drs. A. Sentot Suciarto, MP., PhD., selaku dekan fakultas ekonomi yang saya hormati.
4. Bapak dan Ibu Dosen serta karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unika Soegijapranata.
5. Orang tua, keluarga, dan para sahabat.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan masukkan untuk memperbaiki skripsi ini. Penulis juga mohon maaf apabila terdapat kesalahan kata yang menyinggung baik dianggap sengaja maupun tidak sengaja. Akhir kata, semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Terima kasih.

Semarang, 24 Oktober 2017

Penulis,

Broery Haryanto

Daftar Isi

Halaman Judul i
Halaman Persetujuan ii
Halaman Pengesahan iii
Surat Pernyataan Keaslian Skripsi iv
Motto dan Persembahan v
Kata Pengantar vi
Daftar Isi viii
Daftar Tabel x
Daftar Gambar xi
Abstrak xii
BAB I. PENDAHULUAN
1.1. Latar Belakang Masalah 1
1.2. Perumusan Masalah 2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian 3
1.4. Kerangka Pikir Penelitian 4
1.5. Sistematika Penulisan 5
BAB II. LANDASAN TEORI
2.1. Pengertian Sistem 6
2.2. Pengertian Informasi 6
2.3. Pengertian Akuntansi 7
2.4. Pengertian Sistem Informasi Akuntansi 8
2.5. Pengembangan Sistem Informasi 8
2.6. Alat Pengembangan Sistem 9
2.7. Persediaan 14
2.8. Komisi Penjualan 15
2.9. Basis Data (*Database*) 15
2.10. Program MySQL 16
2.11.Pengolahan Program Java 16
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN
3.1. Objek dan Lokasi Penelitian 17
3.2. Jenis Data dan Sumber Data 17
3.3. Teknik Pengumpulan Data 18
3.4. Metode Analisis Data 19
3.5. Gambaran Umum Perusahaan dan
Sistem Akuntansi Yang Berlaku Sekarang 20
3.6. Gambaran Sistem Lama 22
BAB IV. HASIL DAN ANALISIS
4.1. Tahap Investigasi Awal 32
4.2. Tahap Analisis Masalah 33
4.3. Tahap Analisis Kebutuhan Sistem 36
4.4. Tahap Pembuatan Database 44
4.5. Tahap Pengendalian Input 54
4.6. Perancangan Prototype 70

BAB V. PENUTUP
5.1. Kesimpulan.....97
5.2. Saran.....98
Daftar Pustaka.....99

Daftar Tabel

Tabel 2.1. Simbol Diagram Alir Dokumen 9
Tabel 2.2. Data Flow Diagram 12
Tabel 4.1. Tabel Analisis Masalah 33
Tabel 4.2. Tabel Analisis Kebutuhan Sistem 36
Tabel 4.3. Tabel Pengendalian Input 55

Daftar Gambar

Gambar 1.1 Kerangka Pemikiran 4
Gambar 3.1 Struktur Organisasi 21
Gambar 3.2 Flowchart Pembelian Barang (Secara Cash / Tunai) 24
Gambar 3.3 Flowchart Pembelian Barang (Secara Kredit) 25
Gambar 3.4 Flowchart Penjualan di Toko Sarikurnia (Secara Tunai) 27
Gambar 3.5 Flowchart Penjualan di Toko Sarikurnia (Secara Kredit) 28
Gambar 3.6 Flowchart Penjualan Melalui Sales 29
Gambar 3.7 Flowchart Penggajiannya 31

ABSTRAK

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

Penelitian ini meneliti Toko Sarikurnia yang bergerak di bidang perdagangan plastik 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 Sarikurnia.

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