

Skripsi

**Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi  
dengan Metode COTS Software MYOB pada Toko Besi dan Bahan  
Bangunan AA Semarang**

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



Hanik Aryaningsih

10.60.0170

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Akuntansi  
Universitas Katolik Soegijapranata**

**Semarang**

**2014**

Skripsi dengan judul:

**Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi  
dengan Metode COTS Software MYOB pada Toko Besi dan Bahan  
Bangunan AA Semarang**

Oleh:

Hanik Aryaningsih

10.60.0170

Disetujui dan diterima baik oleh pembimbing:

Semarang, 12 Mei 2014

Pembimbing,

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

Telah diterima dan disahkan oleh panitia penguji pada:

Senin, 12 Mei 2014 skripsi dengan judul:

**Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi dengan  
Metode COTS Software MYOB pada Toko Besi dan Bahan Bangunan AA**

**Semarang**

Oleh:  
Hanik Aryaningsih

10.60.0170

Tim Penguji

G.Freddy Koeswoyo,SE.,Msi Agung Sugiarto,SE.,MM Drs.Hudi Prawoto,MM.,Akt

Mengetahui, 12 Mei 2014

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Katolik Soegijapranata

Sentot Suciarto A, Ph.D

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

- Berusaha memberikan yang terbaik bagi orang-orang tercinta
- Berpikir positif dan berjiwa besar
- Bekerja keras untuk mencapai apa yang diinginkan



### **Persembahan :**

1. Almarhum ayah tercinta Bapak Hadi Subagyo
2. Ibu dan kakak serta seluruh keluarga besar tercinta

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

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

**Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi  
dengan Metode COTS Software MYOB pada Toko Besi dan Bahan  
Bangunan AA Semarang**

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, 12 Mei 2014

Yang menyatakan,

Hanik Aryaningsih

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Teknologi Informasi dengan Metode COTS Software MYOB pada Toko Besi dan Bahan Bangunan AA Semarang”. Skripsi ini di susun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.

Penulis juga tidak lupa menghaturkan terima kasih kepada :

1. Bapak Sentot Suciarto A, Ph.D selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang.
2. Bapak Drs. H. Hudi Prawoto, MM., Akt, yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing penulis menyusun skripsi ini.
3. Seluruh dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Katolik Soegijapranata Semarang yang telah memberikan pengetahuan sebagai bekal di masa depan.
4. Keluarga tercinta, Ibu dan kakak yang telah membantu dengan doa dan usaha yang nyata, yang sangat berharga demi terselesainya skripsi ini.
5. Bapak Triyono Hadi dan Kristanto Hadi yang telah bersedia menjadi narasumber utama pada penelitian ini.
6. M. Kindi Adam yang selalu memberikan motivasi dan dukungannya.

7. Astri, Suyani, Yuni dan seluruh teman-teman lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.

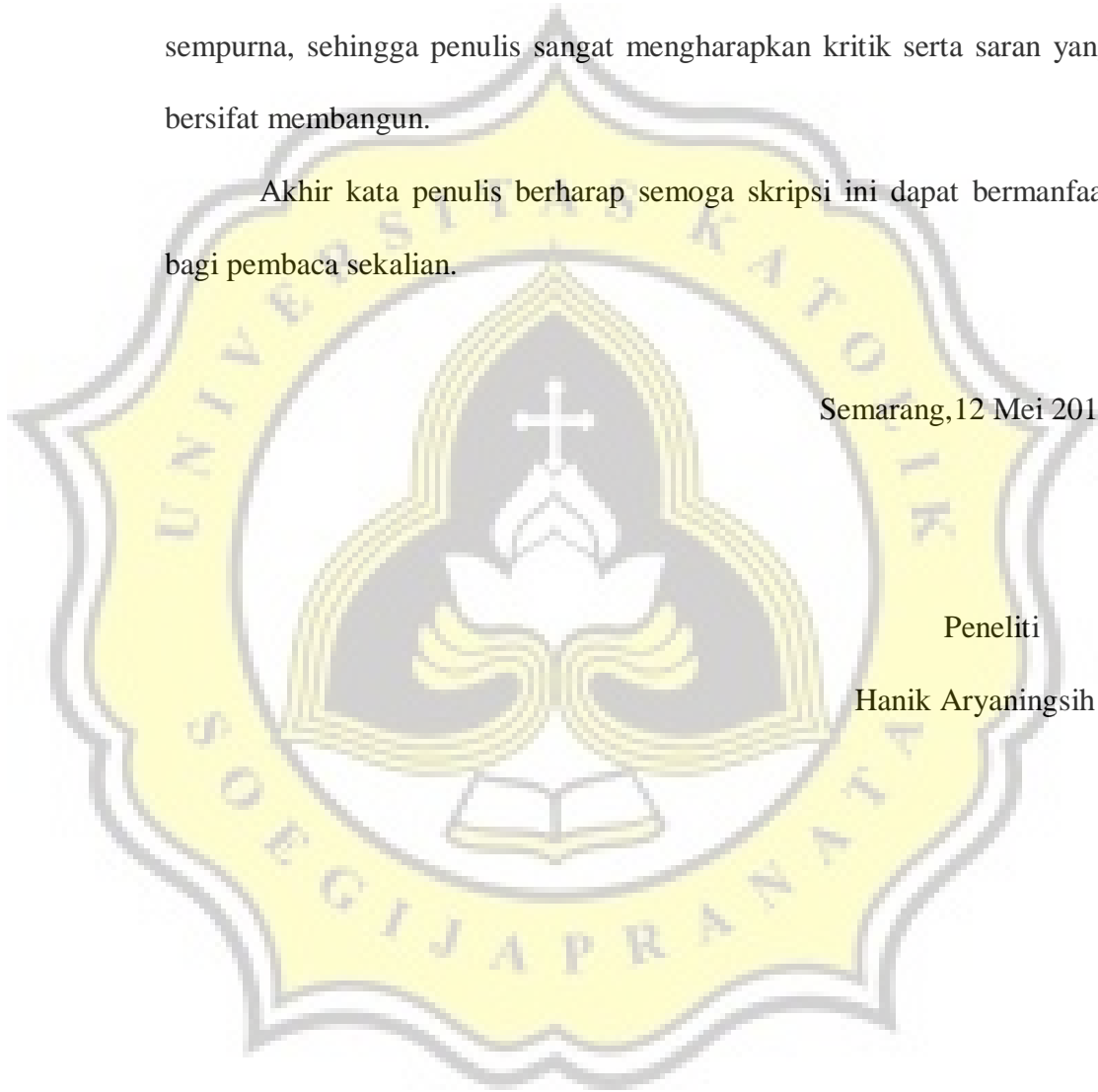
Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih sederhana dan jauh dari sempurna, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca sekalian.

Semarang, 12 Mei 2014

Peneliti

Hanik Aryaningsih



## 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 .....	xi
Daftar Gambar .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiv
Abstrak .....	xv
<b>Bab I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	5
1.3. Tujuan Penelitian .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
1.5. Kerangka Pikir .....	7
1.6. Sistematika Penulisan .....	8
<b>Bab II LANDASAN TEORI</b>	
2.1. Sistem Informasi .....	9
2.2. Sistem Informasi Akuntansi .....	10
2.3. Sistem Pengendalian Intern .....	12



2.3.1. Pengertian Sistem Pengendalian Intern .....	12
2.3.2. Tujuan Sistem Pengendalian Intern .....	13
2.4. Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi.....	13
2.4.1. Proses Pengembangan Sistem .....	13
2.4.2. Metodologi Pengembangan Sistem .....	13
2.4.3. Tujuan Pengembangan Sistem .....	14
2.4.4. Strategi Pengembangan.....	15
2.4.5. Tahapan <i>Commercial Off-The-Shelf Package Software (COTS)</i> .....	17
2.5. <i>Minding Your Own Business (MYOB) Accounting</i> .....	18
<b>Bab III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Objek dan Lokasi Penelitian.....	25
3.2. Jenis dan Sumber Data.....	23
3.2.1. Jenis Data .....	23
3.2.2. Sumber Data.....	23
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	24
3.4. Metode Analisis Data .....	24
3.5. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	27
3.5.1. Gambaran Umum Toko Besi dan Bahan Bangunan AA Semarang .....	27
3.5.2. Struktur Organisasi .....	33
3.5.3. Job Description .....	33
<b>Bab IV HASIL DAN ANALISIS</b>	
4.1. Scope Definition .....	35
4.1.1. Problem Statement .....	35

4.1.2. Scope Statement.....	37
4.2. Problem Analysis.....	37
4.3. Requirement Analysis.....	39
4.4. Decision Analysis.....	39
4.5. Business Process Design.....	40
4.6. Installation and Customization.....	41
4.6.1. Setup Sistem Program MYOB.....	41
4.7. Construction and Testing.....	58
4.8. Delivery.....	58
<b>Bab V KESIMPULAN</b>	
5.1. Kesimpulan.....	59
5.2. Saran.....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

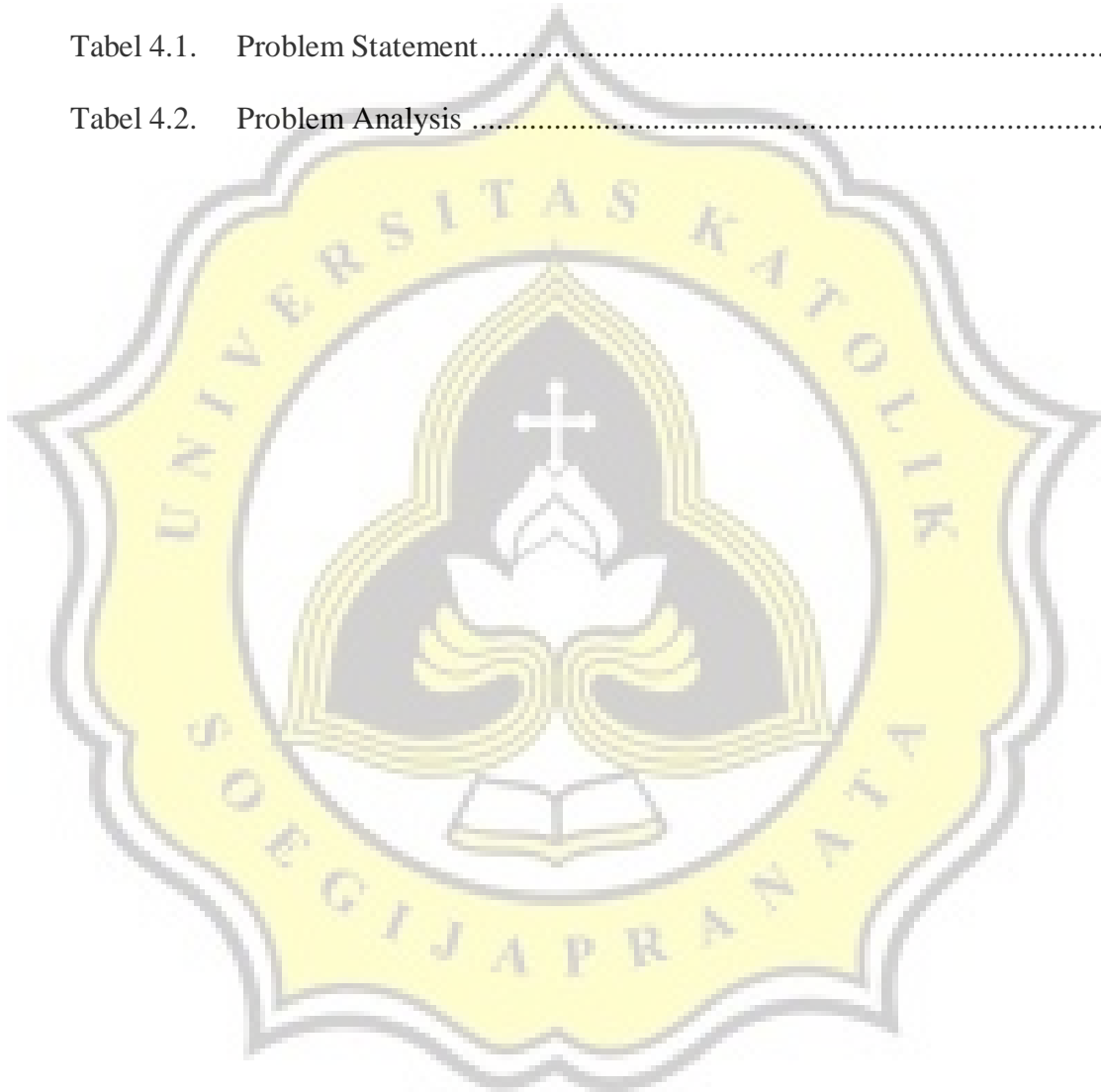
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Kerangka Pikir.....	7
Gambar 3.1. Struktur Organisasi .....	27
Gambar 3.2. Prosedur Pembelian Tunai .....	29
Gambar 3.3..Prosedur Penjualan Tunai .....	30
Gambar 3.4. Prosedur Pembelian Kredit .....	31
Gambar 3.5. Prosedur Pelunasan Hutang .....	32
Gambar 3.6. Prosedur Penjualan Kredit .....	33
Gambar 3.7. Prosedur Pelunasan Piutang .....	34
Gambar 4.1. Welcome to MYOB Accounting.....	41
Gambar 4.2. New Company File Assistant.....	42
Gambar 4.3. Enter Company Information .....	42
Gambar 4.4. Accounting Year.....	43
Gambar 4.5. Confirm Accounting Information.....	43
Gambar 4.6. Build Account List.....	44
Gambar 4.7. Menyimpan File .....	44
Gambar 4.8. Conclution.....	44
Gambar 4.9. Account List.....	45
Gambar 4.10. Setup and Linkes Account.....	45
Gambar 4.11. Accounts and Banking Accounts.....	46
Gambar 4.12. Sales Accounts.....	46
Gambar 4.13. Purchase Accounts.....	46

Gambar 4.14. Card List Customer .....	47
Gambar 4.15. Item List .....	48
Gambar 4.16. Mengisi Persediaan Barang Dagang .....	49
Gambar 4.17. Account Opening Balance .....	49
Gambar 4.18. Customer Opening Balance .....	50
Gambar 4.19. Supplier Opening Balance .....	51
Gambar 4.20. Inventory Opening Balance .....	52
Gambar 4.21. Transaksi Pembelian Tunai .....	53
Gambar 4.22. Transaksi Pelunasan Hutang .....	54
Gambar 4.23. Transaksi Penjualan Tunai .....	54
Gambar 4.24. Transaksi Penjualan Kredit .....	55
Gambar 4.25. Transaksi Pelunasan Piutang .....	56
Gambar 4.26. Transaksi Pengeluaran Kas .....	57

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1.	Daftar Tenaga Kerja .....	27
Tabel 3.2.	Job Description.....	28
Tabel 4.1.	Problem Statement.....	36
Tabel 4.2.	Problem Analysis .....	37



## ABSTRAK

Setiap perusahaan membutuhkan informasi untuk mengarahkan dan memperlancar kegiatan sehari-hari karena dapat membantu pengambilan keputusan. Sejalan dengan perkembangan perusahaan, maka akan timbul masalah yang disebabkan karena meluasnya ruang lingkup dan kegiatan operasi perusahaan. Oleh karena itu diperlukan sistem akuntansi untuk menunjang pencapaian tujuan perusahaan dan adanya prosedur yang tepat dalam mengelola sistem informasi akuntansi agar dapat sesuai dengan arah dan tujuan perusahaan.

Objek penelitian ini adalah Toko Besi dan Bahan Bangunan AA Semarang. Semakin bertambahnya tahun, jumlah transaksi dan jumlah konsumen dari toko ini semakin lama semakin berkembang dan sejak berdirinya toko ini pada tahun 1995 masih menggunakan pencatatan manual sederhana dalam mencatat transaksi tokonya sehingga pemilik merasa membutuhkan penerapan sistem informasi akuntansi berbasis teknologi informasi dengan penggunaan software akuntansi. Software akuntansi yang akan diterapkan pada toko ini adalah software MYOB.

Konversi dari pencatatan transaksi manual ke software akuntansi MYOB dilakukan selama satu bulan transaksi yaitu pada bulan Februari 2014. Hasil penelitian ini didapatkan laporan keuangan pada bulan Februari 2014 neraca Rp 1.031.985.194, laporan laba rugi komprehensif Rp12.811.782, laporan persediaan barang Rp133.380.521.

