

Konsentrasi/Bidang Minat:

Pemeriksaan Akuntansi

# ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN DALAM RANGKA MENINGKATKAN PENGENDALIAN INTERNAL

(Studi Kasus pada Perusahaan Penggilingan Beras)



OLEH:  
DAVID PUTRA TANUWIJAYA  
3203010043

JURUSAN AKUNTANSI  
FAKULTAS BISNIS  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA  
SURABAYA  
2014

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
AKUNTANSI PERSEDIAAN DALAM RANGKA MENINGKATKAN  
PENGENDALIAN INTERNAL  
(Studi Kasus pada Perusahaan Penggilingan Beras)**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada**

**FAKULTAS BISNIS**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan**

**Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi**

**Jurusan Akuntansi**

**OLEH:**

**DAVID PUTRA TANUWAJAYA**

**3203010043**

**JURUSAN AKUNTANSI**

**FAKULTAS BISNIS**

**UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA**

**SURABAYA**

**2014**

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH dan PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya:

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : David Putra Tanuwijaya

NRP : 3203010043

Judul Skripsi : Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Dalam Rangka Meningkatkan Pengendalian Internal (Studi Kasus Pada Perusahaan Penggilingan Beras)

Menyatakan bahwa tugas akhir skripsi ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 3 Juli 2014

Yang menyatakan,



(David Putra Taniwijaya)

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI  
AKUNTANSI PERSEDIAAN DALAM RANGKA MENINGKATKAN  
PENGENDALIAN INTERNAL**

**(Studi Kasus pada Perusahaan Penggilingan Beras)**

Oleh:

**DAVID PUTRA TANUWIJAYA  
3203010043**

**Telah Disetujui dan Diterima dengan Baik  
Untuk Diajukan Kepada Tim Penguji**

**Dosen Pembimbing I,**

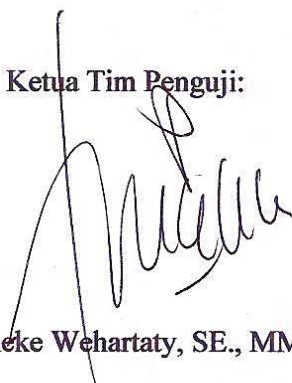
  
**Tineke Wehartaty, SE., MM.**

**Tanggal: 3 Juli 2014**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang ditulis oleh: David Putra Tanuwijaya, NRP 3203010043  
Telah diuji pada tanggal 24 Juli 2014 dan dinyatakan lulus oleh tim  
penguji.

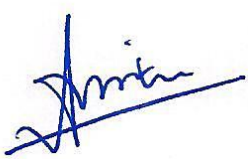
Ketua Tim Penguji:



Tineke Wehartaty, SE., MM.

Mengetahui,

Ketua Jurusan,



Ariston Oki, SE.,M.Ak.,Ak.,BAP.  
NIK. 321.03.0566



Dekan,  
Dr. Lodovicus Lasdi, MM  
NIK. 321.99.0370

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Dalam Rangka Meningkatkan Pengendalian Internal (Studi Kasus Pada Perusahaan Penggilingan Beras)” dimana tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Selama dalam masa perkuliahan dan proses penyelesaian skripsi ini, penulis menyadari telah banyak memperoleh bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Lodovicus Lasdi, MM. selaku Dekan Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
2. Ariston Oki, SE., MA., Ak., BAP. selaku Ketua Jurusan Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
3. Tineke Wehartaty, SE., MM. selaku Dosen Pembimbing tunggal yang telah bersedia meluangkan banyak waktu untuk memberikan bimbingan pada penelitian ini dan sudah memberikan dorongan berupa semangat, petunjuk, dan saran-saran yang berguna, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Seluruh dosen Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya khususnya dosen Jurusan Akuntansi yang telah memberikan banyak pengetahuan yang berharga kepada

penulis selama masa perkuliahan di Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Jurusan Akuntansi.

5. Seluruh staf tata usaha Fakultas Bisnis Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah membantu selama masa perkuliahan dan proses pengajuan skripsi.
6. Pemilik PB Sami Jaya yang telah memberikan informasi-informasi yang sangat berguna bagi penelitian ini.
7. Papa, Mama, Adik, dan seluruh keluarga yang selalu memberikan semangat, doa, dukungan, dan perhatian selama melakukan penelitian ini.
8. Teman-teman baik penulis dari HMJA Kakak Edwin, Melisa, Deny, Fanny, Owen, Vebrian, Natalia, Christinawaty, Marina, Ankus, Nathania, Hendra, Selvia dan semua anak HMJA yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.
9. Teman-teman baik penulis diluar HMJA Felia, Wahyudi, Christoper, Yohanes, Handy, Juli, Virginia, Amelia, William, Haiwei, Fransiska, Bobbyan, Christian, Stevanus, Stevenly, Yoel, Michael S dan seluruh teman-teman yang terlibat yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, penulis mengucapkan banyak terima kasih atas bantuan, dukungan, doa, semangat, perhatian, kerjasama, pengalaman, dan pertemanan yang positif yang selama ini penulis terima.
10. Dan seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terima kasih banyak atas segala doa, dukungan, semangat,

perhatian, bantuan baik secara materiil maupun formil yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga semua kebaikan yang telah diberikan oleh semua pihak diatas mendapat balasan dari Tuhan Yang Maha Esa. Penulis juga menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna karena terbatasnya pengalaman dan pengetahuan penulis, sehingga penulis membutuhkan saran dan kritik yang membangun dari berbagai pihak untuk memperbaiki penulisan skripsi ini. Akhir kata, besar harapan penulis kiranya hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi pihak yang berkepentingan serta dapat menjadi masukan bagi penelitian berikutnya.

Surabaya, 3 Juli 2014

Penulis



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.5. Sistematika Penulisan.....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Penelitian Terdahulu.....	7
2.2. Landasan Teori.....	9
2.3. Rerangka Berpikir.....	34
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Desain Penelitian.....	35
3.2. Jenis dan Sumber Data.....	35
3.3. Metode Pengumpulan Data.....	36
3.4. Teknik Analisis Data.....	37

<b>BAB 4. ANALISIS DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	39
4.2. Deskripsi Data.....	44
4.3. Analisis dan Pembahasan.....	60
<b>BAB 5. SIMPULAN, KETERBATASAN, SARAN</b>	
5.1. Simpulan.....	78
5.2. Keterbatasan.....	79
5.3. Saran.....	79
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Persamaan Dan Perbedaan Dengan Peneliti Sebelumnya.....	9

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Prosedur Pencatatan Barang Jadi .....	20
Gambar 2.2. Prosedur Pencatatan Harga Produk Jadi yang Dijual .....	22
Gambar 2.3. Prosedur Pencatatan Harga pokok Produk yang Diterima Kembali dari Pembeli .....	23
Gambar 2.4. Prosedur Permintaan dan Pengeluaran Barang Gudang .....	25
Gambar 2.5. Rerangka Berpikir .....	34
Gambar 4.1. Proses Bisnis PB Sami Jaya.....	42
Gambar 4.2. Proses Bisnis PB Sami Jaya .....	43
Gambar 4.3. Struktur Organisasi .....	44
Gambar 4.4. <i>Flowchart</i> Proses Barang Masuk.....	49
Gambar 4.5. Proses Gabah Kering .....	51
Gambar 4.6. Proses Penggilingan .....	53
Gambar 4.7. <i>Flowchart</i> Persediaan Barang Keluar .....	55
Gambar 4.8. Nota Pembelian/Timbang.....	56
Gambar 4.9. Nota Penjualan Beras Dan Sekam .....	57
Gambar 4.10. Surat Jalan .....	58
Gambar 4.11. Buku Stok Persediaan .....	59
Gambar 4.12. Revisi <i>Flowchart</i> Pembelian Gabah .....	61
Gambar 4.13. Revisi <i>Flowchart</i> GKG .....	64
Gambar 4.14. Revisi <i>Flowchart</i> Aktivitas Penggilingan .....	68
Gambar 4.15. Usulan Nota Timbang .....	70
Gambar 4.16. Usulan Nota Pembelian.....	71
Gambar 4.17. Usulan Nota Penjualan Bekatul .....	72
Gambar 4.18. Usulan Catatan GKG .....	73
Gambar 4.19. Usulan Dokumen Penggilingan .....	74
Gambar 4.20. Revisi Buku Stok Persediaan.....	75
Gambar 4.21. Usulan Catatan Pesanan Penjualan .....	76

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. *Standard Operating Procedure* (SOP) Aktivitas Pembelian Gabah
- Lampiran 2. *Standard Operating Procedure* (SOP) Aktivitas Gabah Kering Giling
- Lampiran 3. *Standard Operating Procedure* (SOP) Aktivitas Penggilingan
- Lampiran 4. *Standard Operating Procedure* (SOP) Aktivitas Persediaan Barang Keluar

## ABSTRAK

Bagian persediaan (*inventory*) merupakan salah satu kegiatan operasional yang memerlukan perhatian terutama bagi perusahaan, karena persediaan merupakan aset yang mempengaruhi perekonomian suatu perusahaan. Oleh karena itu perusahaan memerlukan adanya sistem informasi persediaan yang dapat membantu mengelola data menjadi informasi yang sesuai dengan kebutuhan manajemen. Obyek penelitian ini adalah PB Sami Jaya. PB. Sami Jaya merupakan perusahaan penggilingan beras yang cukup besar di Banyuwangi. Saat ini PB Sami Jaya belum memiliki SOP yang dapat menunjang kinerja perusahaan, oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan merancang *Standard Operating Procedure* (SOP) atas siklus persediaan dalam rangka meningkatkan efektivitas pengendalian internal perusahaan.

Dalam penelitian ini terdapat isi perancangan sistem prosedur dimulai dari analisis, evaluasi, memberikan saran-saran perbaikan, dan solusi terhadap siklus persediaan baik itu berupa dokumen atau prosedurnya. Sumber data yang diperoleh dari internal perusahaan, yaitu berupa dokumen-dokumen yang terkait dengan persediaan, struktur organisasi perusahaan, dan prosedur-prosedur perusahaan. dimana masalah yang terjadi adalah kurangnya dokumen-dokumen yang dapat menunjang pencatatan jumlah persediaan yang ada diperusahaan, dan dokume-dokumen yang ada diperusahaan tidak digunakan sesuai dengan fungsinya. Sehingga hasil dari penelitian ini menghasilkan SOP untuk persediaan dan usulan-usulan dokumen yang perlu dibuat dan diperbaiki.

**Kata Kunci:** Siklus Persediaan, Persediaan, *Standard Operating Procedure* (SOP)

## **ABSTRACT**

*Parts inventory (inventory) is one of the operations that require attention, especially for the company, because the inventory is an asset that affects the economy of a company. Therefore, companies need inventory information system that can help manage the data into the appropriate information management needs. Object of this study is the NT Sami Jaya. PB. Sami Jaya is a company large enough rice mill in Banyuwangi. Currently PB Jaya Sami can not have standard operating procedures that support the performance of the company, therefore this study aims to analyze and design the Standard Operating Procedure (SOP) for the inventory cycle in order to improve the effectiveness of internal control.*

*In this study there were the contents of system design procedure starts from the analysis, evaluation, provide suggestions for improvement, and the solution to the inventory cycle either in the form of documents or procedures. Source of data obtained from internal sources, in the form of documents related to the inventory, the company's organizational structure and procedures of the company. where problems occur is the lack of documents to support the recording of the amount of inventory in the company, and the document is available in the company documents are not used in accordance with its function. So the results of this study generates SOP for inventory and document proposals that need to be made and repaired.*

**Keywords:** *information system, inventory, Standard Operating Procedure (SOP).*