

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PADA PERUSAHAAN SANIE MART**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mancapai Derajat Sarjana  
Ekonomi (S1)  
Pada Program Studi Akuntansi  
Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun oleh:**

**ANINDITA WICAKSANA**

**NPM: 08 04 17131**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA,  
DESEMBER 2013**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PADA PERUSAHAAN SANIE MART**

**Skripsi**

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana**

**Ekonomi (S1)**

**Pada Program Studi Akuntansi**

**Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Disusun oleh:**

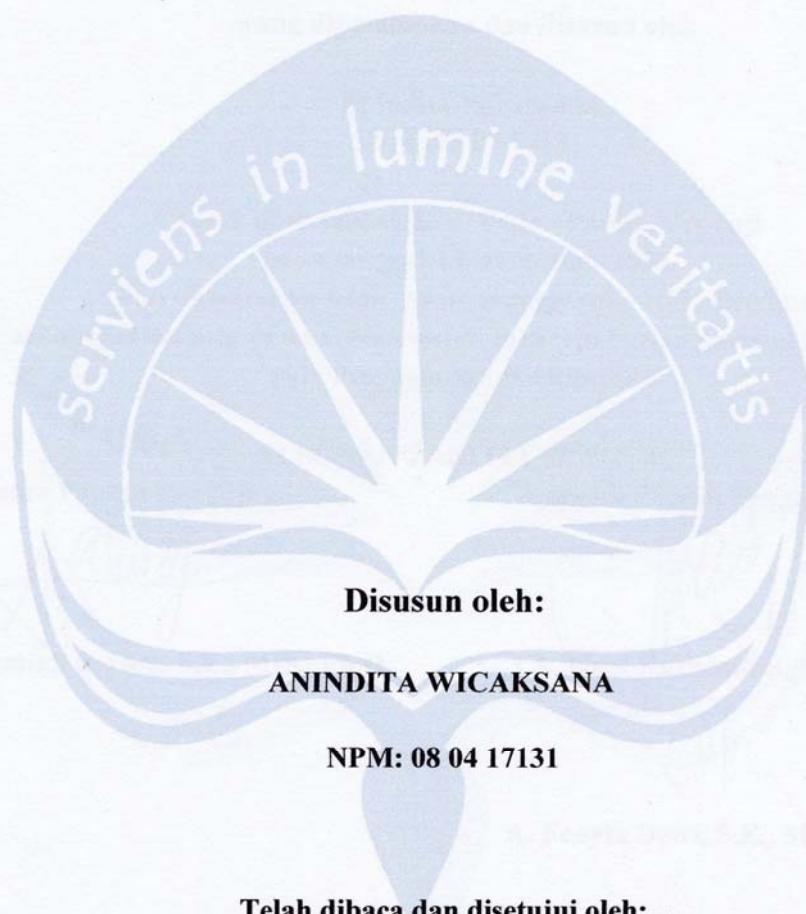
**ANINDITA WICAKSANA**

**NPM: 08 04 17131**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA,  
DESEMBER 2013**

**Skripsi**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PADA PERUSAHAAN SANIE MART**



**Telah dibaca dan disetujui oleh:**

**Pembimbing**

**A. Fenyta Dewi, SE., Mbuss**

**10 Oktober 2013**

**Skripsi**

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
PADA PERUSAHAAN SANIE MART**

**yang dipersiapkan dan disusun oleh**

**Anindita Wicaksana**

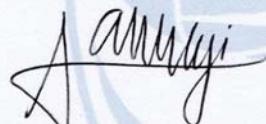
**NPM: 08 04 17131**

**Telah dipertahankan di depan Panitia Penguji  
pada tanggal 13 November 2013**

**dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima  
sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi  
(S1) Program Studi Akuntansi**

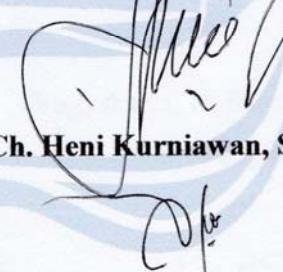
**SUSUNAN PANITIA PENGUJI**

**Ketua Panitia Penguji**



**Samiaji Sarosa, S.E., MIS., Ph.D.**

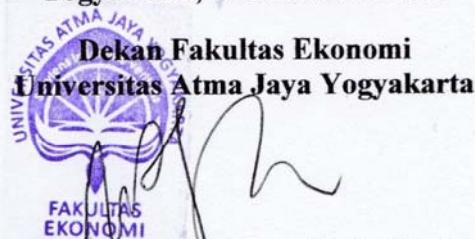
**Anggota Panitia Penguji**



**Ch. Heni Kurniawan, S.E., M.Si.**

**A. Fenty Dewi, S.E., M.Buss.**

**Yogyakarta, 16 Desember 2013**



**Dr. Dorothea Wahyu Ariani, S.E., MT.**

## **PERNYATAAN**

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

### **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA PERUSAHAAN SANIE MART**

benar – benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tidak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagian atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 16 Desember 2013

Yang menyatakan



**Anindita Wicaksana**

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan rahmat penyertaan dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir skripsi ini. Penulisan tugas akhir skripsi ini disusun sebagai syarat kelulusan yang wajib ditempuh oleh seluruh mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Dalam proses penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah mendampingi dan memberikan masukan – masukan yang berguna bagi skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Ibu A. Fenyta Dewi, SE., Mbuss, selaku dosen pembimbing yang selama ini telah sabar dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu A. Fenyta Dewi, SE., Mbuss, Bapak Samiaji Sarosa, SE., MIS., Ph.D dan Bapak Ch. Heni Kurniawan, SE., M.Si., selaku dosen penguji pendadaran yang telah meluluskan penulis.
3. Seluruh keluarga terutama Bapak, Ibu, Kakek, Nenek dan Adik - Adik yang selalu memotivasi penulis hingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Ibu Sri Supriyanti selaku pemilik perusahaan Sanie Mart yang telah memberi kesempatan dan membantu penulis dalam melakukan penelitian di perusahaan baliau.

5. Natalia Widyaning Raras Rengganis yang selama ini membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman – teman KKN 63 kelompok 50 Dusun Sumber yang telah membantu dan selalu mengajak jalan – jalan sehingga tidak ada rasa jemu, bosan dan suntuk selama penulis menyelesaikan skripsi ini, salam “Preketek guys!!!”.
7. Seluruh teman – teman di Universitas Atma Jaya yang telah membantu dan memberikan saran – saran yang berguna bagi penulis.
8. Seluruh teman – teman dan siapapun yang selama ini telah membantu yang mungkin tidak dapat disebutkan satu per satu, terimakasih atas segala bantuan dan doanya.

Penulis menyadari akan masih banyaknya kekurangan dari penulisan skripsi ini baik secara materi maupun teknik penyajiannya mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki penulis. Oleh karena itu, bila ada kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Terimakasih,

Yogyakarta, 16 Desember 2013

Anindita Wicaksana

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**



## HALAMAN MOTTO

*“Success in achieving a major goal is about how we reach smaller goals first. Success is neither magical or mysterious. Success is the natural consequence of consistently applying the basic fundamentals. Do not ever say you can not do something if you never try to do it..”*

*“Keberhasilan dalam mencapai suatu tujuan yang besar adalah tentang bagaimana kita mencapai tujuan yang lebih kecil terlebih dahulu. Sukses bukanlah suatu magis atau misteri. Sukses adalah suatu konsekuensi dari konsistensi kita dalam menerapkan langkah – langkah dasar dalam hidup. Jangan pernah mengatakan Anda tidak bisa melakukan sesuatu jika Anda tidak pernah mencoba untuk melakukannya..”*

~ Jim Rohn ~

## **DAFTAR ISI**

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| JUDUL .....                      | i        |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....        | ii       |
| HALAMAN PENGESAHAN .....         | iii      |
| HALAMAN PERNYATAAN .....         | iv       |
| KATA PENGANTAR .....             | v        |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....        | vii      |
| HALAMAN MOTTO .....              | viii     |
| DAFTAR ISI .....                 | xi       |
| DAFTAR TABEL.....                | xiv      |
| DAFTAR GAMBAR .....              | xv       |
| DAFTAR LAMPIRAN .....            | xvii     |
| INTISARI .....                   | xviii    |
| <b>BAB I - PENDAHULUAN .....</b> | <b>1</b> |
| 1.1 Latar Belakang .....         | 1        |
| 1.2 Rumusan Masalah .....        | 3        |
| 1.3 Batasan Masalah .....        | 3        |
| 1.4 Tujuan .....                 | 4        |
| 1.5 Manfaat .....                | 4        |
| 1.6 Metodologi Penelitian .....  | 5        |
| 1.7 Sistematika Penulisan .....  | 6        |

|   |          |
|---|----------|
| <b>BAB II - SISTEM INFORMASI AKUNTANSI .....</b>                      | <b>8</b> |
| 2.1 Sistem Informasi Akuntansi .....                                  | 8        |
| 2.1.1 Sistem .....  | 8        |
| 2.1.1.1 Karakteristik Sistem .....                                    | 8        |
| 2.1.1.2 Klasifikasi Sistem .....                                      | 12       |
| 2.1.2 Informasi .....   | 13       |
| 2.1.2.1 Definisi Informasi .....                                      | 13       |
| 2.1.2.2 Siklus Informasi .....  | 13       |
| 2.1.2.3 Kualitas Informasi .....                                      | 14       |
| 2.1.2.4 Nilai Informasi .....   | 15       |
| 2.1.3 Sistem Informasi .....  | 16       |
| 2.1.3.1 Definisi Sistem Informasi .....                               | 16       |
| 2.1.3.2 Komponen Sistem Informasi .....                               | 16       |
| 2.1.4 Sistem Informasi Akuntansi .....                                | 19       |
| 2.2 Siklus Pengeluaran .....  | 20       |
| 2.2.1 Fungsi Terkait Siklus Pengeluaran .....                         | 22       |
| 2.2.2 Dokumen yang Digunakan dalam Siklus Pengeluaran .....           | 23       |
| 2.2.3 Catatan Akuntansi yang Digunakan dalam Siklus Pengeluaran ..... | 26       |
| 2.2.4 Ancaman dan Pengendalian dalam Siklus Pengeluaran .....         | 27       |
| 2.2.5 Flowchart Sistem Informasi Akuntansi Siklus Pengeluaran .....   | 28       |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.3 Siklus Pendapatan .....  | 35        |
| 2.3.1 Fungsi Terkait Siklus Pendapatan .....   | 38        |
| 2.3.2 Dokumen yang Digunakan dalam Siklus Pendapatan .....   | 40        |
| 2.3.3 Ancaman dan Pengendalian dalam Siklus Pendapatan .....                                       | 44        |
| 2.4 Metodologi Pengembangan Sistem .....   | 46        |
| 2.4.1 <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i> .....  | 48        |
| <b>BAB III- GAMBARAN UMUM DAN ANALISIS SISTEM INFORMASI</b>  |           |
| <b>AKUNTANSI PADA PERUSAHAAN SANIE MART .....</b>  | <b>49</b> |
| 3.1 Gambaran Umum Perusahaan Sanie Mart .....  | 49        |
| 3.1.1 Sejarah Perusahaan Sanie Mart .....  | 49        |
| 3.1.2 Analisis Struktur Organisasi Perusahaan Sanie Mart .....                                     | 50        |
| 3.1.3 Tugas dan Tanggung Jawab pada Perusahaan Sanie Mart .....                                    | 51        |
| 3.2 Analisis Sistem Informasi Akuntansi pada Perusahaan Sanie Mart .....                           | 52        |
| 3.2.1 Analisis Point of Sales dalam Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart .....         | 52        |
| 3.2.2 Analisis Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart ..... | 56        |
| 3.2.3 Analisis Catatan yang Digunakan dalam Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart ..... | 59        |
| 3.2.4 Analisis Prosedur dalam Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart .....               | 59        |
| 3.3 <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart .....                        | 63        |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.4 Analisis Permasalahan dan Alternatif Solusi dalam Sistem Informasi  |           |
| Akuntansi Perusahaan Sanie Mart .....   | 68        |
| 3.5 Studi Kelayakan Ekonomi .....   | 69        |
| 3.5.1 <i>Payback Period</i> .....   | 74        |
| 3.5.2 <i>Net Present Value</i> .....  | 75        |
| <b>BAB IV – PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA<br/>PERUSAHAAN SANIE MART .....</b>                               | <b>76</b> |
| 4.1 Perancangan Struktur dan Tanggung Jawab pada Perusahaan Sanie Mart .....  | 76        |
| 4.1.1 Perancangan Struktur Organisasi Perusahaan Sanie Mart .....   | 76        |
| 4.1.2 Perancangan Tugas dan Tanggung Jawab pada Perusahaan Sanie Mart .....   | 77        |
| 4.2 Perancangan <i>Point of Sales</i> pada Sistem Informasi Akuntansi<br>Terkomputerisasi Perusahaan Sanie Mart .....     | 79        |
| 4.2.1 Perancangan Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Informasi<br>Akuntansi Terkomputerisasi Perusahaan Sanie Mart ..... | 84        |
| 4.2.2 Perancangan Catatan Output Terkomputerisasi pada Perusahaan Sanie<br>Mart .....                                     | 89        |
| 4.2.3 Perancangan Prosedur Sistem Informasi Akuntansi Terkomputerisasi<br>pada Perusahaan Sanie Mart .....                | 94        |
| 4.2.4 Perancangan <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Terkomputerisasi<br>pada Perusahaan Sanie Mart .....        | 103       |
| 4.3 Perancangan Pengendalian Sistem Informasi Akuntansi pada Perusahaan<br>Sanie Mart .....                               | 111       |

|   |            |
|---|------------|
| <b>BAB V – KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> | <b>113</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....                      | 113        |
| 5.2 Saran .....                           | 116        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>               | <b>117</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                     | <b>118</b> |

## **DAFTAR TABEL**

|   |    |
|---|----|
| <b>Tabel 2.1.</b> Ancaman dan Pengendalian dalam Siklus Pengeluaran.....                                  | 27 |
| <b>Tabel 2.2.</b> Ancaman dan Pengendalian dalam Siklus Pendapatan .....                                  | 44 |
| <b>Tabel 3.1</b> Permasalahan dan Alternatif Solusi Sistem Informasi Akuntansi<br>Sanie Mart.....         | 68 |
| <b>Tabel 3.2</b> Rincian Biaya Perancangan Sistem Informasi Akuntansi pada<br>Perusahaan Sanie Mart ..... | 70 |

## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| <b>Gambar 2.1</b> Subsistem. Sistem, Supra Sistem.....                                      | 9  |
| <b>Gambar 2.2</b> Karakteristik Sistem .....  | 11 |
| <b>Gambar 2.3</b> Siklus Informasi.....   | 14 |
| <b>Gambar 2.4</b> Blok Sistem Informasi yang Berinteraksi.....                              | 18 |
| <b>Gambar 2.5</b> <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Siklus Pengeluaran.....       | 29 |
| <b>Gambar 3.1</b> Struktur Organisasi Sanie Mart .....                                      | 50 |
| <b>Gambar 3.2</b> Tampilan Input Barang pada Perusahaan Sanie Mart.....                     | 53 |
| <b>Gambar 3.3</b> Tampilan Input Transaksi Penjualan Pada Perusahaan Sanie Mart.....        | 54 |
| <b>Gambar 3.4</b> Tampilan Input Kartu Persediaan pada Perusahaan Sanie Mart.....           | 54 |
| <b>Gambar 3.5</b> Tampilan Laporan Detail Penjualan Harian pada Perusahaan Sanie Mart ..... | 55 |
| <b>Gambar 3.6</b> Dokumen Nota Penjualan .....  | 56 |
| <b>Gambar 3.7</b> Dokumen Faktur Pembelian Tunai.....                                       | 57 |
| <b>Gambar 3.8</b> Dokumen Faktur Pembelian Kredit .....                                     | 58 |
| <b>Gambar 3.9</b> Catatan Tagihan .....   | 60 |
| <b>Gambar 3.10</b> <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Sanie Mart.....   | 64 |
| <b>Gambar 4.1</b> Perancangan Struktur Organisasi Sanie Mart .....                          | 76 |
| <b>Gambar 4.2</b> Tampilan Data Pelanggan.....  | 79 |
| <b>Gambar 4.3</b> Tampilan Data Barang .....  | 80 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Gambar 4.4</b> Tampilan Data Supplier .....  | 80  |
| <b>Gambar 4.5</b> Tampilan Input Data Pembelian .....   | 81  |
| <b>Gambar 4.6</b> Tampilan Input Data Penjualan .....   | 81  |
| <b>Gambar 4.7</b> Tampilan Laporan Detail Pembelian .....   | 82  |
| <b>Gambar 4.8</b> Tampilan Laporan Detail Penjualan .....   | 82  |
| <b>Gambar 4.9</b> Tampilan Laporan Hutang Dagang .....  | 83  |
| <b>Gambar 4.10</b> Rancangan Dokumen Surat Order Pembelian Perusahaan Sanie Mart .....                                | 85  |
| <b>Gambar 4.11</b> Rancangan Laporan Penerimaan Barang Perusahaan Sanie Mart .....                                    | 86  |
| <b>Gambar 4.12</b> Rancangan Bukti Retur Pembelian Perusahaan Sanie Mart .....  | 87  |
| <b>Gambar 4.13</b> Rancangan Dokumen Nota Penjualan Perusahaan Sanie Mart .....                                       | 88  |
| <b>Gambar 4.14</b> Rancangan Laporan Penerimaan Kas Harian Perusahaan Sanie Mart .....                                | 89  |
| <b>Gambar 4.15</b> Rancangan Laporan Pengeluaran Kas Harian Perusahaan Sanie Mart .....                               | 90  |
| <b>Gambar 4.16</b> Rancangan Laporan Arus Kas Bersih Bulanan Perusahaan Sanie Mart .....                              | 91  |
| <b>Gambar 4.17</b> Rancangan Laporan Kartu Persediaan Perusahaan Sanie Mart .....                                     | 92  |
| <b>Gambar 4.18</b> Rancangan Kartu Utang Dagang Perusahaan Sanie Mart .....   | 93  |
| <b>Gambar 4.19</b> Rancangan <i>Flowchart</i> Sistem Informasi Akuntansi Terkomputerisasi Perusahaan Sanie Mart ..... | 103 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Surat Keterangan Penelitian ..... | 118 |
|-----------------------------------|-----|



# **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI**

## **PADA PERUSAHAAN SANIE MART**

**Disusun oleh:**

**Anindita Wicaksana**

**NPM: 08 04 17131**

**Pembimbing**

**A. Fenyta Dewi, SE., Mbuss**

### **Abstrak**

Penelitian ini bertujuan untuk merancang suatu sistem informasi akuntansi pada Perusahaan Sanie Mart guna membantu perusahaan dalam menemukan penyebab dan berbagai permasalahan yang selama ini terjadi. Penelitian ini juga diharapkan dapat memberi solusi masukan dan perbaikan sistem yang dapat digunakan oleh perusahaan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan *System Development Life Cycle (SDLC)*. *System Development Life Cycle (SDLC)* adalah suatu metode tradisional yang digunakan untuk membangun, memelihara dan mengganti suatu sistem informasi.

Penelitian ini dilakukan karena melihat banyaknya permasalahan yang selama ini terjadi pada sistem informasi akuntansi perusahaan Sanie Mart. Permasalahan itu antara lain: 1. Perusahaan sama sekali tidak membuat dokumen dan tidak ada pencatatan yang dilakukan oleh perusahaan. 2. Perusahaan tidak pernah mencatat persediaan. 3. Deskripsi tugas dan wewenang antara pemilik dan karyawan belum jelas. 4. Kurangnya pemanfaatan fasilitas komputer yang dimiliki oleh perusahaan secara maksimal.

Penghitungan studi kelayakan dari perancangan sistem informasi akuntansi yang dihasilkan dihitung dengan menggunakan metode *Payback Period* dan *Net Present Value*. Dengan adanya studi kelayakan tersebut perusahaan akan dapat melihat seberapa besar manfaat yang hilang dan berapa *cost & benefit* yang akan diperoleh bila perusahaan menerapkan perancangan ini.

**Kata kunci:** Sistem Informasi Akuntansi, *SDLC*, *Payback Period*, *NPV*