

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI PADA TOKO MONALISA KENDAL BERBASIS KOMPUTERISASI**

**M.FAHMY ALI ADMAM**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO**

**SEMARANG**

**ABSTRACT**

*On the Monalisa Kendal Permai Store recording system and data processing goods sales are still using the manual method . Difficulties in processing the data , checking the goods , as well as transaction data storage , data obtained lead to less accurate and frequent delays in preparing reports and calculation errors and sales reporting .*

*To overcome these problems , required the construction of a computerized information system to support the sales and marketing of the company 's success . The system is made in order to overcome the problems or obstacles that have existed in the company . By utilizing this system made the system correctly , the possibility of supervision or control of the sales reporting easier , effective and efficient , and can increase the maximum profit for the company .*

***Keywords : System Information, Cash Sale***

## **A. PENDAHULUAN**

### **1. Latar belakang masalah**

Toko monalisa adalah usaha perseorangan yang bergerak di bidang *Fashion* yang beralamat di pertokoan Kendal Permai blok B no 8-9. Toko ini menyediakan Tas,sepatu,sandal dan aksesories untuk wanita pria maupun anak-anak. Permasalahan yang sering terjadi pada Toko Monalisa adalah pada bagian pencatatan dan pelaporan keuangan di mana data yang dilampirkan salah dan lalai dicatat dikarenakan pengetahuan tentang akuntansi yang minim oleh karyawan Toko Monalisa.

Toko monalisa buka setiap hari dari hari Senin sampai minggu.Dengan jumlah 3 karyawan ditemani oleh 1 kasir yaitu pemilik toko. Namun sang pemilik toko berada di toko hanya pada jam jam tertentu, oleh karena itu terkadang karyawan berada di

posisi kasir dan rawan terjadi penyelewengan barang maupun uang hasil penjualan dikarenakan pencatatan yang masih manual dan ala kadarnya. Penggolongan persediaan di gudang juga kurang maksimal karena hanya menggunakan label nama sederhana dan pengelompokan yang kurang teratur serta tidak ada catatan keluar masuknya barang yang jelas yang mengakibatkan barang sering hilang mengakibatkan kerugian pada toko bila terjadi terus menerus. Dengan kurang pemahamannya si pemilik toko tentang akuntansi serta pencatatan penjualan yang masih sederhana akibatnya pada saat perhitungan sering terjadi juga kesalahan akibat salah pencatatan oleh karyawan toko yang berada di toko tiap harinya dan itu merupakan kerugian bagi toko. Dengan demikian dapat dikatakan pengendalian internal di toko ini amatlah minim sehingga dapat mengganggu perkembangan Toko Monalisa untuk menjadi lebih baik dan tertinggal oleh para pesaingnya.

Dari uraian masalah di atas, maka penulis tertarik untuk merancang sistem informasi akuntansi penjualan dengan *software Microsoft Visual Basic 6.0* sebagai alat bantu pembuatan sistem serta untuk meningkatkan pengendalian internal atas keluar masuknya barang terhadap Toko Monalisa.

## LANDASAN TEORI

### 1. SISTEM

Sistem merupakan kerangka dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan yang dibuat menurut pola atau rencana guna mencapai tujuan-tujuan tertentu. Mulyadi (2008).

### 2. INFORMASI

Informasi menurut Jogiyanto (2005) dalam bukunya yang berjudul *Analisis dan Desain Sistem Informasi* adalah sebagai berikut: “data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya.

### 3. KUALITAS INFORMASI

Menurut William (2003) sistem informasi berbasis komputer adalah kumpulan perangkat keras dan perangkat lunak yang dirancang untuk mengubah data menjadi informasi yang bermanfaat.

### 4. AKUNTANSI

Menurut Kieso (2002) akuntansi bisa didefinisikan secara tepat dengan menjelaskan tiga karakteristik penting dari akuntansi : (1) pengidentifikasian, pengukuran, dan pengkomunikasian informasi keuangan tentang entitas ekonomi kepada pemakai yang berkepentingan. Karakteristik ini telah dipakai untuk menjelaskan akuntansi selama beratus-ratus tahun.

### 5. SISTEM INFORMASI AKUNTANSI

Sistem Informasi Akuntansi menurut Moscove *et al* dalam Jogiyanto (2005) SIA adalah suatu komponen organisasi yang mengumpulkan, mengklasifikasikan, memproses, menganalisis, mengkomunikasikan informasi pengambilan keputusan dengan organisasi finansial yang relevan bagi pihak – pihak luar dan pihak dalam perusahaan (secara prinsip adalah manajemen).

## PEMBAHASAN

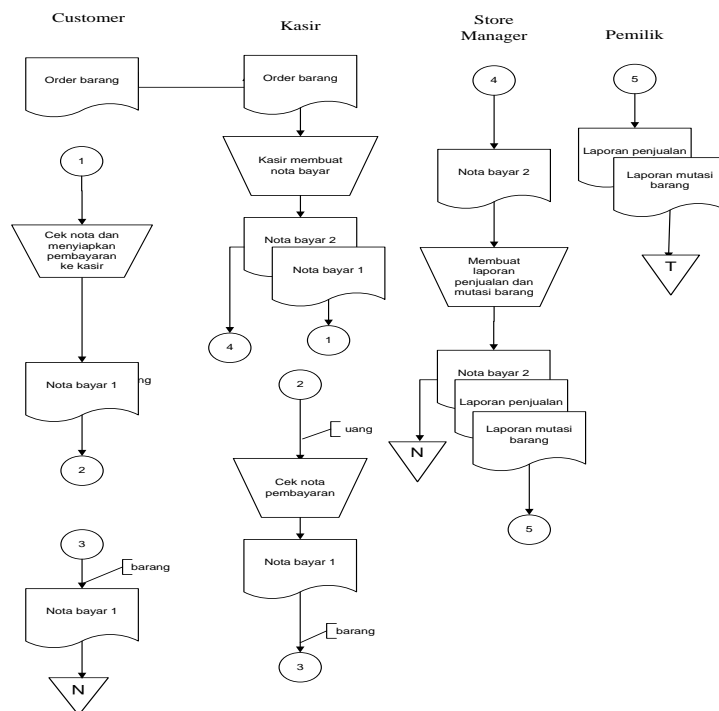
1. Kebijakan dan perencanaan sistem (system planing)
  - a. Menyadari masalah
  - b. Mendefinisikan masalah
  - c. Menentukan tujuan sistem
  - d. Mengidentifikasi kendala sistem
  - e. Membuat studi kelayakan
2. Analisis dokumen berikut ini akan menganalisa dokumen yang digunakan dalam prosedur yang terdapat di Toko Monalisa Dokumen-dokumen berikut adalah sebagai berikut :

NO	DOKUMEN	URAIAN
1	Nota Penjualan	Dokumen yang digunakan untuk bukti pembayaran dan pengambilan barang oleh konsumen di kasir.
2	Laporan Stok Barang	Dokumen yang berfungsi sebagai laporan stok barang.

### 3. DESAIN SISTEM

- a. Pembuatan prosedur penjualan tunai pada toko monalisa kendal
- b. Pembuatan flow of document pada Toko Monalisa Kendal
- c. Pembuatan DFD sistem untuk Toko Monalisa Kendal
- d. Gambar ERD pada Toko Monalisa kendal
- e. Gambar transformasi ERD ke tabel
- f. Gambar normalisasi penjualan tunai yang terjadi pada Toko Monalisa Kendal
- g. Pembuatan pengembangan program sistem penjualan tunai pada Toko Monalisa Kendal

**Gambar 4.2 : Flow of Diagram yang sedang berjalan sekarang**



#### 4. IMPLEMENTASI SISTEM

**Gambar 4.11 : Input Barang**

Kode	Nama Barang	Jenis	Merk
B0001	Vans	Sepatu Laki-laki Dew	Vans
B0005	sandal slop	sandal cowok	homyped
B0006	sepatu pantofel	Sepatu Laki-laki Dew	brodo
B0007	sepatu balet	Sepatu Cewek	yolanda
B0008	sandal hak tinggi	sandal cewek	rindi
B0009	Carrier	tas gunung	Deuter
B0010	tas frozen	tas samping	Alto
B0011	tas Hellboy	tas sekolah	Alto
B0012	koper	tas koper	Polo
B0013	tas rantai	tas cewek	hermes

**Gambar 4.13 : Nota Penjualan Barang**

**TOKO MONALISA**

LAPORAN : PENJUALAN      PERIODE : Maret      TGL. CETAK : 02-Maret-2015

KODE	NAMA BARANG	MERK	JENIS	SIZE	QTY	HARGA	JUMLAH
<b>P00004 (01/03/2015)</b>							
B0001	Vans	Vans	Sepatu Laki-laki Dewasa	37	2	50,000	100
B0005	sandal slop	homyped	sandal cowok	37	2	75,000	150
						TOTAL	250,000
<b>P00005 (01/03/2015)</b>							
B0005	sandal slop	homyped	sandal cowok	37	1	75,000	75
B0006	sepatu pantofel	brodo	Sepatu Laki-laki Dewasa	40	1	150,000	150
						TOTAL	225,000
<b>GRAND TOTAL PENJUALAN :</b>							<b>950,000</b>

**Gambar 4.16 : Laporan Penjualan**

**TOKO MONALISA**

LAPORAN : PENJUALAN      PERIODE : Februari SD Maret      TGL. CETAK : 02-Maret-2015

KODE	NAMA BARANG	MERK	JENIS	SIZE	QTY	HARGA	JUMLAH
<b>P00001 (25/02/2015)</b>							
B0001	Vans	Vans	Sepatu Laki-laki Dewasa	37	1	50,000	50,000
						TOTAL	50,000
<b>P00002 (26/02/2015)</b>							
B0001	Vans	Vans	Sepatu Laki-laki Dewasa	37	2	50,000	100
						TOTAL	100,000
<b>P00003 (27/02/2015)</b>							
B0001	Vans	Vans	Sepatu Laki-laki Dewasa	37	1	50,000	50
						TOTAL	250,000
<b>P00004 (01/03/2015)</b>							
B0005	sandal slop	homyped	sandal cowok	37	2	75,000	150
B0001	Vans	Vans	Sepatu Laki-laki Dewasa	37	2	50,000	100
						TOTAL	250,000
<b>P00005 (01/03/2015)</b>							
B0006	sepatu pantofel	brodo	Sepatu Laki-laki Dewasa	40	1	150,000	150

**Gambar 4.17 : Laba Rugi**

**TOKO MONALISA**

LAPORAN : LABA RUGI      PERIODE : Febmari      TGL. CETAK : 02-Maret-2015

Penjualan	400,000	
Potongan Penjualan	(0)	
Penjualan Bersih		400,000
Harga Pokok Penjualan	(92,000)	
Beban Penjualan		308,000
Laba Bersih		308,000

## 5. PERAWATAN SISTEM

Jadi kesimpulan dari implementasi sistem ini yaitu adanya pembuatan sistem baru dan menerapkan serta menggunakan sistem baru untuk diterapkan proses penjualan tunai di Toko Monalisa

## PENUTUP

### Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah penulis lakukan di Toko Monalisa Kendal mengenai pembuatan sistem akuntansi penjualan tunai berbasis komputer dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Dengan adanya sistem akuntansi penjualan tunai berbasis computer di Toko Monalisa Kendal memberikan banyak keuntungan diantaranya :
  - a. Pelayanan terhadap konsumen menjadi lebih baik dengan cepatnya pengolahan data yang dihasilkan tanpa harus mencari dokumen yang diarsipkan terlebih dahulu.
  - b. Pekerjaan menjadi lebih ringan dan data yang dihasilkan lebih akurat.
  - c. Kemudahan mengoreksi data apabila sewaktu-waktu terjadi kesalahan.
  - d. Perhitungan penjualan dapat dipertanggung jawabkan dan dapat diketahui sewaktu-waktu
2. Dengan aplikasi ini dapat menghasilkan informasi akuntansi yaitu laporan keuangan yang dapat digunakan oleh manajemen untuk mengetahui perkembangan usaha. Selain itu juga dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam pencatatan laporan – laporan.

### Saran

Dari hasil pembahasan kesimpulan diatas, saran – saran yang dapat diberikan sebagai berikut :

1. Pada Toko Monalisa Kendal disarankan untuk memberikan tambahan atau pemisahan struktur organisasi yaitu pada bagian pramuniaga dan administrasif, sehingga pramuniaga hanya berfokus untuk melayani konsumen dan yang bertanggung jawab atas laporannya adalah bagian penjualan, serta bagian administrasif juga hanya berfokus untuk membuat laporan keuangan dan keseluruhan data pada sistem dan untuk proses transaksi hanya dilakukan oleh kasir.
2. Pengguna sistem dapat menguasai sistem dengan baik sehingga mengurangi tingkat *error* pada laporan yang dihasilkan.

3. Untuk memperlancar tugas yang berhubungan dengan sistem informasi yang baru, maka karyawan perlu diberikan pelatihan / training terlebih dahulu sehingga mereka dapat menjalankan sistem tersebut dengan dipandu oleh seorang analisis sistem yang bersangkutan.
4. Disarankan perusahaan untuk mengembangkan sistem sehingga sistem semakin berkembang dan tidak mengurangi kegunaan untuk hasil yang maksimal, selain itu adanya pemberian anti virus pada komputer sangat penting untuk pengamanan data – data yang ada di dalam sistem.

## DAFTAR PUSTAKA

Fathansyah Ir , 2004, *Basis Data*, Penerbit : Informatika, Bandung.

Hariman dkk, 2012, *Perancangan Ssistem Informasi Akuntansi Penjualan Pada PT MQ Consumer Goods & Retail Bandung Dengan Menggunakan Software Microsoft Visual Basic 6.0*, Jurnal Speed 13, Vol9.No2

Hartono, Jogiyanto M.2005. *Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Andi Offset: Yogyakarta.

Hasanah, Nuurul F dan Siswanto. 2012. *Perancangan Sistem Akuntansi Penjualan Tunai Terkomputerisasi Pada Apotek Gedung Kuning*. Jurnal Nominal/Volume I Nomor I / Tahun 2012.

<http://kangtofa.wordpress.com/2014/02/20/microsoft-visual-basic-6-0/>

Jogiyanto. 2001. *Analisis & Desain Sistem Informasi : Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Andi, Yogyakarta.

Kieso, Donald E, dkk.2008. *Akuntansi Intermediate*, Edisi Keduabelas Jilid 1. Erlangga: Jakarta.

Kieso, Donald E., Jerry J. Weygandt, dan Terry D. Warfield, 2002. *Akuntansi Intermediete*, Terjemahan Emil Salim, Jilid 1, Edisi Kesepuluh, Penerbit Erlangga, Jakarta.

Kristanto Andri, 2003, *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*, Penerbit :Gava Media, Jakarta.

Mulyadi.2008. *Sistem Akuntansi*. Salemba Empat: Yogyakarta.

O'Brien, James A. (2005). *Introduction to Information System*, 12th Edition. McGraw Hill Companies Inc., New York.



Santi, Dessi T dan Lies Yulianto. 2014. *Sistem Informasi Penjualan Alat-Alat Perikanan Pada Usaha Dagang (UD) Jaring Mas Pacitan*. Speed Journal, Indonesian Jurnal on Computer Science, Volume 11 No1.

Sutabri, Tata. 2005. *Sistem Informasi Manajemen*, Edisi I. Yogyakarta: ANDI.

Warren, Carl S, dkk.2008. *Pengantar Akuntansi*. Salemba Empat: Jakarta.

Weygandt, Jerry J and Kieso, Donald E and Kimmel, Paul D, *Accounting Principles Pengantar Akuntansi*, Edisi Ketujuh, Penerbit Salemba Empat, Jakarta, 2007.

Witarto.2004. *Memahami Sistem Informasi, Informatika*. Bandung.