

# **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI PADA UD. BINA UTAMA ELECTRIC**

**Rena Indah Permatasari**

**Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Akuntansi S1, UDINUS**

**ABSTRAK** : Sistem Informasi Akuntansi pada suatu perusahaan sangat penting untuk dapat tetap bertahan di tengah persaingan usaha saat ini. Salah satu Sistem Informasi Akuntansi adalah Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai. UD. Bina Utama Electric adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang penjualan lampu, yang beralamat di jalan KH Agus Salim Ruko THD Blok B.4 Semarang. Dalam transaksi penjualannya perusahaan ini hanya melayani transaksi penjualan secara tunai. Sedangkan selama ini pencatatan transaksi penjualan tunai yang terjadi masih menggunakan sistem manual sehingga sistem ini dirasa masih kurang efektif dan efisien bagi customer maupun perusahaan.

Tujuan dari penelitian ini adalah memberikan solusi rancang bangun sistem informasi akuntansi penjualan tunai berbasis computer sehingga menghasilkan efektifitas transaksi penjualan tunai pada UD. Bina Utama Electric.

Metode penelitian yang digunakan meliputi Studi lapangan dan Studi Kepustakaan. Studi lapangan dilaksanakan dengan cara Observasi, interview dan kuisisioner. Studi kepustakaan dilaksanakan dengan cara melakukan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah tersebut. Alat-Alat yang digunakan dalam Sistem Informasi Akuntansi penjualan tunai adalah menggunakan Vibi dan sebagai data base menggunakan MySQL.

Hasil penelitian ini adalah Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai yang dapat memproses setiap Data yang dibutuhkan dalam Transaksi Penjualan Tunai, dan menghasilkan Laporan Keuangan yang dibutuhkan bagi perusahaan.

**Kata kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Akuntansi, Penjualan Tunai, Komputer.**

## **1. Latar Belakang**

UD. Bina Utama Electric adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang penjualan lampu, yang beralamat di jalan KH Agus Salim Ruko THD Blok B.4 Semarang. Dalam transaksi penjualannya perusahaan ini hanya melayani transaksi penjualan secara tunai. Sedangkan selama ini pencatatan transaksi penjualan tunai yang terjadi masih menggunakan sistem manual. Hanya saja sistem ini dirasa masih kurang efektif dan efisien bagi pelanggan maupun perusahaan.

Berdasar identifikasi prasurvei yang dilakukan masalah yang dihadapi UD. Bina Utama Electric yaitu sistem pencatatan transaksi penjualan tunai yang masih manual. Masalah yang ditimbulkan dari sistem yang masih manual tersebut adalah belum adanya penetapan harga jual yang tetap bagi setiap customer. Dengan menggunakan sistem komputerisasi maka UD. Bina Utama Electric dapat menghemat waktu dan memperkecil tingkat kesalahan perhitungan harga barang.

Melihat kebutuhan UD. Bina Utama Electric dalam pencatatan transaksi penjualan tunai, maka perlu adanya perubahan sistem dari sistem manual ke sistem komputer. Dengan komputerisasi diharapkan proses pengolahan data dan informasi akan lebih cepat dan efisien. Dengan adanya masalah tersebut maka diangkat judul “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN TUNAI PADA UD. BINA UTAMA ELECTRIC”.

## **2. Landasan Teori**

### **1. Pengertian Sistem**

Sistem adalah elemen-elemen yang berinteraksi untuk mencapai suatu tujuan tertentu (Jogiyanto. HM, 2005). Suatu sistem terdiri dari beberapa sub sistem yang saling berinteraksi dan saling berhubungan membentuk satu kesatuan sehingga tujuan atau sasaran sistem tersebut dapat dicapai.

### **2. Pengertian Informasi**

Informasi adalah data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya (Jogiyanto. HM, 2005).

Sumber dari suatu informasi adalah data. Data adalah kenyataan yang menggambarkan suatu kejadian-kejadian dan kesatuan yang nyata. Kejadian

adalah suatu peristiwa yang terjadi pada saat tertentu. Data merupakan bentuk yang masih mentah yang belum dapat bercerita banyak, sehingga perlu diolah lebih lanjut.

### **3. Pengertian Akuntansi**

Akuntansi dapat didefinisikan sebagai sistem informasi yang menghasilkan laporan kepada pihak - pihak yang berkepentingan mengenai aktifitas ekonomi dan kondisi perusahaan (*Carl S. Warren, 2008*).

Pengertian akuntansi, bisa ditinjau dari dua sisi, yaitu sebagai berikut :

1. Ditinjau dari kegiatannya, akuntansi berarti suatu seni mencatat, mengklasifikasi dan meringkas data keuangan dengan cara yang berarti.
2. Ditinjau dari segi informasi yang dihasilkan akuntansi didefinisikan sebagai suatu sistem keterangan keuangan yang memberikan informasi penting yang dibutuhkan suatu organisasi agar dapat beroperasi secara efisien, mengetahui hasil kerja selama ini dan merencanakan kegiatan ke depan agar lebih baik.

Dari dua sisi pengertian tersebut dapat disimpulkan bahwa akuntansi merupakan suatu seni mencatat, mengklasifikasi dan meringkas data keuangan dengan cara yang berarti untuk mendapatkan informasi yang bersifat keuangan yang dibutuhkan suatu organisasi agar dapat beroperasi secara efisien, mengetahui hasil kerja selama ini dan merencanakan kegiatan ke depan agar lebih baik. Informasi tersebut juga digunakan oleh banyak kepentingan yang berbeda-beda (*Wahana komputer, 2003*).

### **4. Laporan Keuangan**

Laporan keuangan digunakan untuk mengevaluasi kondisi keuangan perusahaan saat ini dan untuk memperkirakan hasil operasi serta arus kas di masa depan. Laporan Keuangan yang utama bagi perusahaan adalah :

1. Laporan Laba Rugi

Laporan laba rugi melaporkan pendapatan dan beban selama periode waktu tertentu berdasarkan konsep penandingan atau pengaitan. Konsep

ini diterapkan dengan menandingkan atau mengaitkan beban dengan pendapatan yang dihasilkan selama periode terjadinya beban tersebut.

2. Laporan Ekuitas Pemilik

Laporan ekuitas pemilik melaporkan perubahan ekuitas pemilik selama jangka waktu tertentu. Laporan tersebut dibuat setelah laporan laba rugi, karena laba rugi harus dilaporkan dalam laporan ini. Demikian juga, laporan ekuitas pemilik dibuat sebelum neraca, karena jumlah ekuitas pemilik pada akhir periode harus dilaporkan neraca.

3. Laporan Posisi Keuangan

Laporan Posisi Keuangan melaporkan jumlah asset, kewajiban, dan ekuitas pemilik pada jangka waktu tertentu. Format dasar laporan posisi keuangan, dimana asset diletakan di kiri, kewajiban dan ekuitas pemilik berada di sebelah kanan.

4. Laporan Arus Kas

Merangkum informasi tentang kas masuk dan kas keluar untuk periode waktu tertentu.

**5. Pengertian Penjualan**

Menurut Mulyadi (2008), penjualan adalah jumlah yang dibebankan kepada pelanggan untuk barang dagang yang dijual, baik secara tunai maupun kredit. Besar kecilnya penjualan juga tergantung dari perencanaan yang telah dibuat oleh perusahaan, misalnya perancangan tentang harga barang, tempat pemasaran, maupun jumlah yang akan diproduksi.

**6. Bahasa Pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0**

Sejarah Visual Basic dari pengembangan BASIC di Dartmouth College, Amerika Serikat pada awal tahun 1960-an. Visual Basic versi 6 hampir sepenuhnya kompetibel dengan program yang ditulis dalam Visual Basic sebelumnya, fasilitas *session*-nya memungkinkan pemakai memanfaatkan lingkungan *multi testing*, sehingga dapat memakai program yang sama pada windows yang berbeda. Format file baru didukung oleh penggunaan file storage di berbagai tipe seperti Dbase, Foxpro, Access bermaksud paradok dan SQL Visual Basic sebagai pendaatang tamu mudah diterima oleh pemrograman

data base karena aplikasi-aplikasinya dapat dibangun dengan cepat dan memudahkan dengan tampilan yang menarik (Djoko Pramono,2006).

### **3. Metode Penelitian**

#### **1. Objek Penelitian**

Objek penelitian tugas akhir adalah UD. Bina Utama Electric yang terletak di jalan KH Agus Salim Ruko THD Blok B.4 Semarang. Penulis khususnya meneliti tentang Sistem penjualan tunai pada UD. Bina Utama Electric.

#### **3. Jenis dan Sumber Data**

##### **Jenis Data**

1. Data Kualitatif
2. Data Kuantitatif

##### **Sumber Data**

1. Data primer

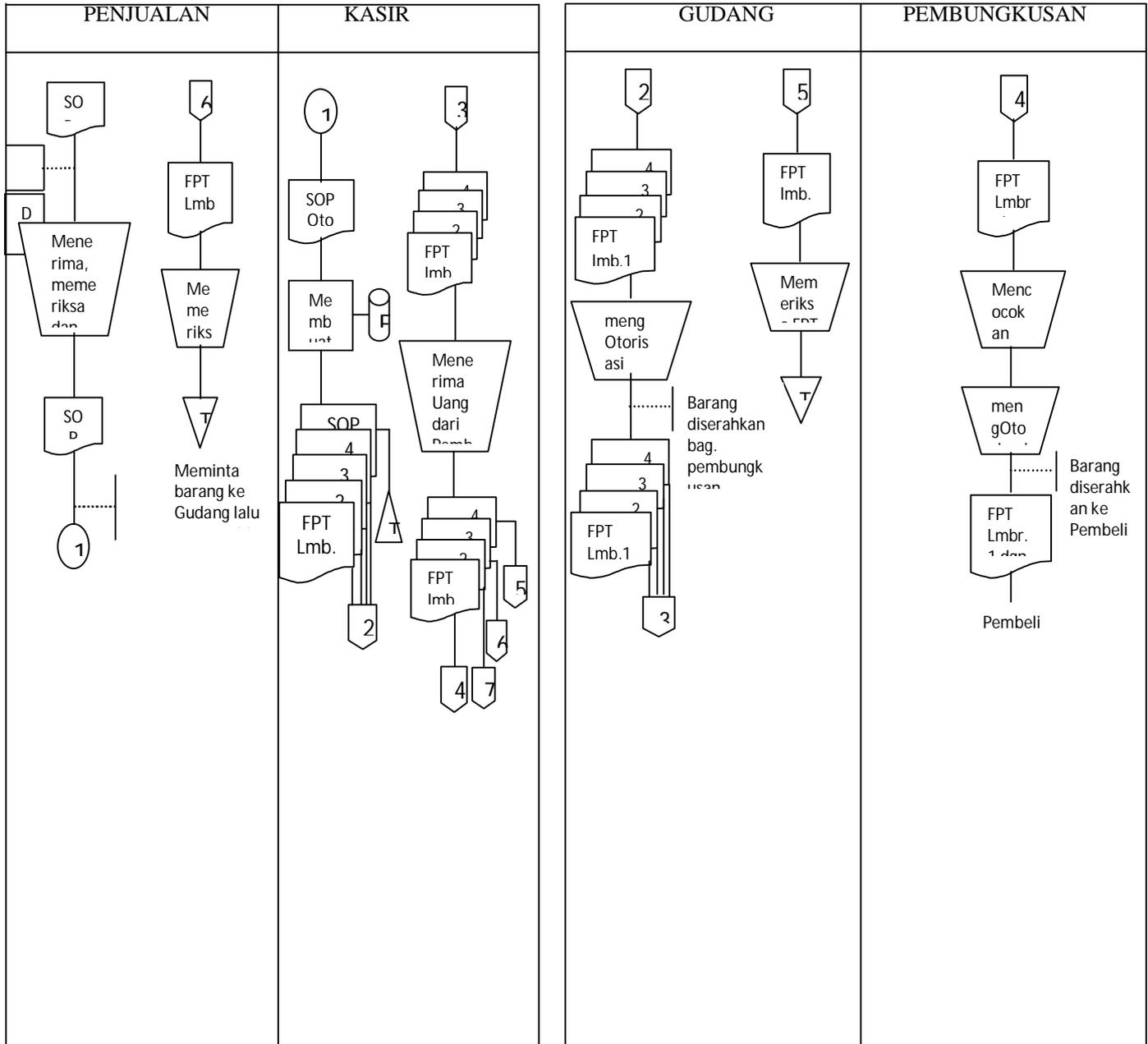
Data primer merupakan data yang diperoleh secara langsung dari objek yang diteliti atau baik yang dilakukan melalui pengamatan, pencatatan atau penelitian objek penelitian.

2. Data Sekunder

Data sekunder merupakan data yang diperoleh tidak secara langsung terhadap sumber informasi melalui literature-literatur dan informasi-informasi yang bersumber dari luar UD. Bina Utama Electric.

#### 4. Hasil

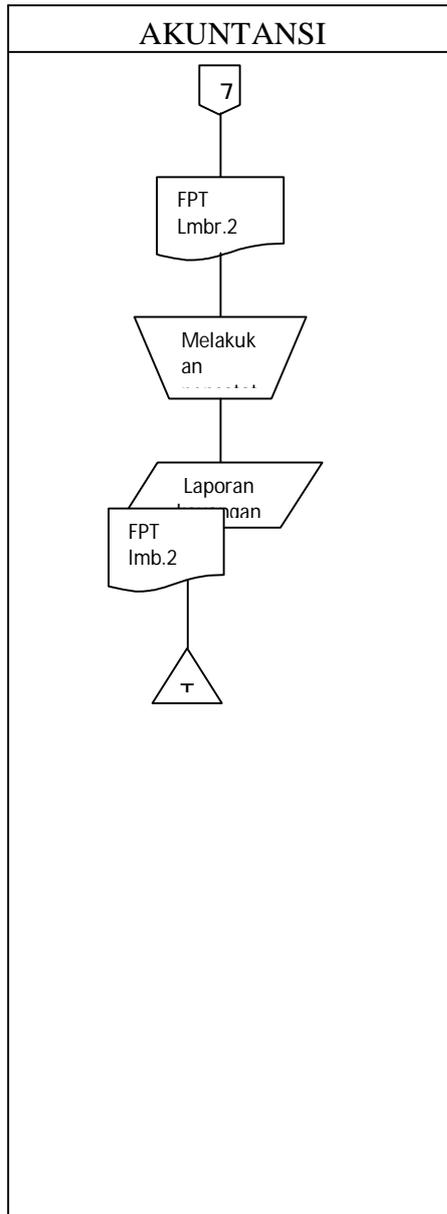
**Bagan Alir Dokumen Penjualan Tunai**  
**Gambar Bagan Alir Dokumen Penjualan Tunai**



Keterangan :

SOP : Surat Order Pembelian

FPT : Faktur Penjualan Tunai



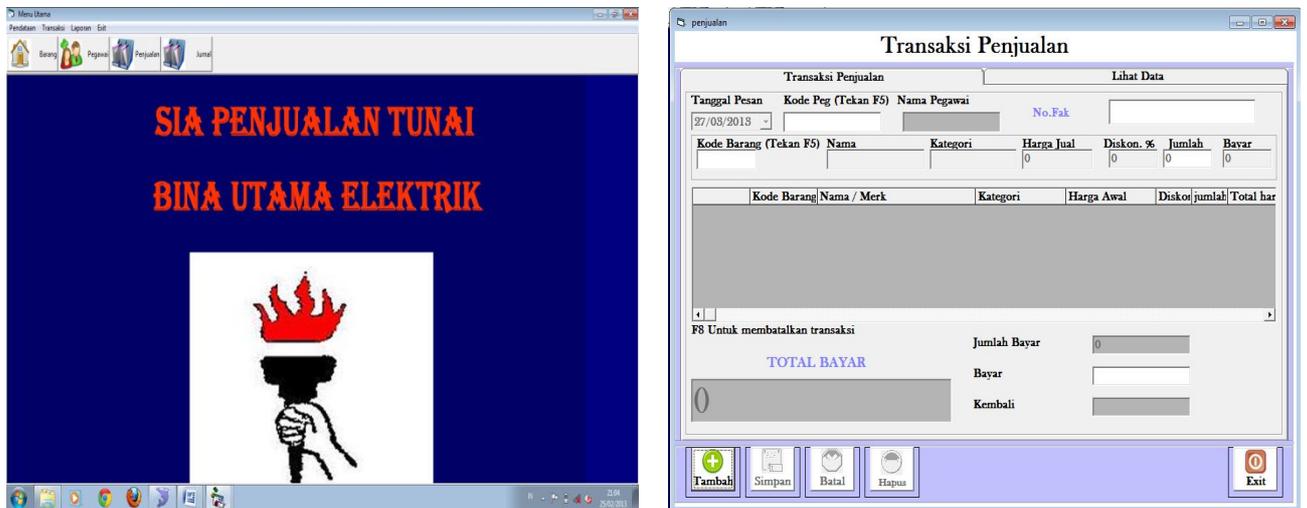
Keterangan :

SOP : Surat Order Pembelian

FPT : Faktur Penjualan tunai



## 5. Implementasi



## 6. Kesimpulan

Dari pembahasan tentang Sistem Informasi Penjualan Tunai pada UD.Bina Utama Electric ini, penulis dapat mengambil kesimpulan yaitu sebagai berikut :

1. Sistem yang dihasilkan dapat berjalan walaupun dalam pelaksanaannya tidak banyak mengalami kesalahan dan kekurangan, tetapi dalam hal kecepatan dan keakuratan data akan lebih baik dengan menerapkan Sistem Informasi Akuntansi berbasis komputer.
2. Dengan banyaknya jenis dan jumlah barang yang ada, diharapkan dengan menerapkan Sistem Informasi Akuntansi berbasis komputer ini dapat memberikan informasi secara cepat dan akurat, baik dalam penginputan Barang maupun pengeluaran barang.
3. Dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai yang dirancang oleh penulis, diberikan menu *Login* yang bertujuan untuk membatasi akses ke sistem dan untuk mengetahui siapa yang bertanggung jawab atas pembuatan Faktur Penjualan Tunai tersebut.

## Saran-Saran

Dari kesimpulan tersebut adapun saran-saran yang dapat penulis kemukaan adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang telah berjalan memerlukan pemeliharaan dan pembaharuan sistem sesuai kebutuhan mendatang.
2. Setiap penambahan data-data yang diperlukan aplikasi perlu segera direalisasikan, sehingga penambahan Data dapat dilakukan secara otomatis oleh sistem.

### **Daftar Pustaka**

Arfeny, Fitri dan Hanura. ( 2011). *Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT. Afixkogyo Indonesia*. Jurnal ekonomi.

Handojo, andreas, Sri Maharsi dan Go, Ornella aquaria. 2004. *Pembuatan Sistem informasi Akuntansi Terkomputerisasi Atas Siklus Pembelian dan Penjualan Pada CV. X*. Jurnal informatika Vol. 5, No. 2. (November).

Jogiyanto HM. 2005. *Analisis & Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta : Andi Offset.

Kendall, Kenneth E, dan Julie E.Kendall. 2003. *Analisis dan Perancangan Sistem Jilid 2*. Jakarta : PT. Indeks (Kelompok Gramedia).

Komputer, wahana. 2003. *Panduan Aplikatif Sistem Akuntansi Online berbasis Komputer*. Yogyakarta : Andi Offset

Mulyadi. 2002. *Auditing* . Jakarta : Salemba Empat.

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

Ma'roep, maxi. 2009. *Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT Indomobil Surabaya*. Jurnal Ekonomi Bisnis. 3 (November).

Pramono, Djoko. 2006. *Belajar Sendiri : Microsoft Visual Basic 6.0*. Jakarta : PT Elex Media Komputindo

Tim implementasi IFRS. 2010. PSAK 23 : Pendapatan. Jakarta : Ikatan Akuntan Indonesia.

Warren, Carl S, James M Reeve dan Philip E Fess. 2008. *Pengantar Akuntansi*.  
Jakarta : Salemba Empat.

Whitten, Jeffry L, Lonnie D. Bentley dan Kevin C. Dittman. 2004. *Metode Desain  
dan Analisis Sistem*. Yogyakarta : Andi Offset.