

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada CV Lan Com

Siti Farrahwati

Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya

Email: sittifarrahwati09@gmail.com

Firmansyah

Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya

Email: firmaryah1960@gmail.com

Eka Jumarni Fithri

Jurusan Akuntansi, Politeknik Negeri Sriwijaya

Email: ekajf.2f@polsri.ac.id

Jalan Srijaya Negara, Bukit Besar, Palembang, Kode Pos 30139

Abstract. *CV Lan Com is located at Jalan Sultan M. Mansyur No.17 Bukit Lama Ilir Barat 1 Palembang, CV Lan Com is a company engaged in computer trading. This Final Report aims to design a Cash Sales Accounting Information System at CV Lan Com which still uses manual methods for cash sales systems so that the author designs cash sales using Microsoft Excel VBA. The author collects data obtained through observation, and interviews. The design is used to monitor cash sales more efficiently. In addition, this system also improves the accuracy and reliability of financial information needed for decision making, with the introduction of this Cash Sales Accounting Information System, CV Lan Com is expected to optimize the cash sales process. This system can be used for companies so that company goals can be achieved.*

Keywords: *Accounting Information System, Cash Sales, CV Lan Com.*

Abstrak. CV Lan Com berlokasi di Jalan Sultan M. Mansyur No.17 Bukit Lama Ilir Barat 1 Palembang, CV Lan Com merupakan sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang perdagangan komputer. Laporan Akhir ini bertujuan untuk Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada CV Lan Com yang masih menggunakan metode manual untuk sistem penjualan tunai sehingga penulis merancang penjualan tunai menggunakan VBA *Microsoft Excel*. Penulis mengumpulkan data yang didapatkan melalui observasi, dan wawancara. Perancangan tersebut digunakan untuk memantau penjualan tunai dengan lebih efisien. Selain itu, sistem ini juga meningkatkan akurasi dan keandalan informasi keuangan yang diperlukan untuk pengambilan keputusan, dengan diperkenalkannya Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai ini, CV Lan Com diharapkan dapat mengoptimalkan proses penjualan tunai. Sistem ini dapat digunakan bagi perusahaan agar tujuan perusahaan dapat tercapai.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan Tunai, CV Lan Com.

1. PENDAHULUAN

Pengelolaan yang baik pada aktivitas bisnis dibutuhkan agar tujuan dari usaha dagang dicapai dengan maksimal, maka itu, bisnis harus memiliki sistem informasi akuntansi. Sistem informasi akuntansi memiliki peran penting pada suatu bisnis hal ini mampu menambah efisiensi kerja pada sebuah perusahaan. Sistem informasi akuntansi dapat mengumpulkan dan menyimpan data transaksi, serta memproses data hingga menjadi informasi yang baik dan tepat. Sebuah sistem dikatakan baik jika sistem tersebut dapat mempermudah proses transaksi hingga

menghasilkan informasi pada perusahaan. Kemudahan tersebut dapat diperoleh suatu usaha dagang dengan melalui sistem terkomputerisasi, dengan adanya sistem tersebut maka suatu perusahaan dapat melakukan efisiensi pada biaya dan pelayanan terhadap pelanggan menjadi lebih efektif.

Peran sistem informasi akuntansi sangat dibutuhkan dalam pengumpulan data dalam transaksi yang terdiri pada usaha atau bisnis, transaksi ini dapat berupa pembelian, penjualan, penerimaan kas, dan pengeluaran kas. Penjualan salah satu bagian penting dari pemasaran suatu produk yang dijual oleh perusahaan. Penjualan adalah proses sosial yang dimana seseorang mendapatkan apa yang diinginkan dengan melakukan pertukaran dengan materi lainnya berupa uang, dengan adanya penjualan dapat mendatangkan laba dari barang atau jasa yang dijual. Sistem informasi akuntansi sangat berguna untuk memudahkan proses penjualan serta memberikan informasi akuntansi yang tepat, cepat serta akurat.

CV Lan Com perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan elektronik dengan menjual barang khusus yaitu komputer, CPU, hardisk, keyboard, mouse, kabel rangkai, speaker, dan headset. CV Lan Com didirikan pada tahun 2013 yang beralamat di Jalan Sultan M Mansyur No 17 Bukit Lama Ilir Barat I Palembang. Awal mulanya perusahaan ini hanya membuka komputer dengan ruko kecil, namun untuk menunjang penjualannya, perusahaan ini mendaftarkan perusahaannya dan jadila CV Lan Com yang sekarang sudah berkembang dengan pesat. Perusahaan CV Lan Com perlu membuat sistem informasi akuntansi penjualan tunai yang diharapkan dapat membantu kelancaran kegiatan berusaha agar dapat mempermudah transaksi penjualan. CV Lan Com belum melakukan pengolahan data secara manual hal ini menyebabkan sering terjadinya tidak akurat suatu data penjualan. Tujuan penelitian yang dilakukan yaitu untuk mengetahui pencatatan dan dokumen elektronik yang dilakukan dan untuk mengetahui perancangan sistem informasi akuntansi penjualan tunai pada CV Lan Com.

2. PEMBAHASAN

2.1 Rancangan Catatan dan Dokumen Penjualan Tunai Pada CV Lan Com

Catatan yang digunakan pada CV Lan Com berupa buku penjualan harian. Buku tersebut digunakan untuk mencatat transaksi penjualan tunai yang dilakukan secara manual oleh karyawan bagian kasir. Selain untuk mencatat transaksi penjualan, buku tersebut digunakan untuk merekap data penjualan yang sekaligus sebagai laporan penjualan di CV Lan Com, sedangkan dokumen yang digunakan pada CV Lan Com selama ini berupa nota yang tidak memiliki rangkap yang merupakan bukti dari transaksi pembayaran oleh pembeli dan

nota tersebut diserahkan kepada pelanggan, CV Lan Com tidak memiliki arsip nota yang tersimpan sebagai bukti transaksi penjualan. Nota Penjualan digunakan sebagai bukti dari transaksi yang terjadi sesuai secara tunai yang dibuat oleh penjual untuk pembeli. Nota penjualan diberikan setelah pembayaran dilakukan dan barang yang dibeli sudah di berikan kepada konsumen.

Gambar 1 Nota Penjualan

NOTA PENJUALAN

CV LAN COM
 Jl. Sultan M Mansyur No. 17
 Palembang
 Email :
 Phone :

Jakarta,
 Kepada Yth :

Input Nota
 Kembali

Nomor Faktur :

Jumlah Beli	Nama Barang	Harga Satuan	Diskon	Total Beli
1	Komputer	Rp660.000		Rp660.000

SUB TOTAL
 DISKON 0%
 TOTAL BAYAR Rp660.000

Tanda Terima, ()
 Hormat Kami, ()

Surat Jalan digunakan sebagai bukti bahwa sopir mengirimkan barang kepada konsumen dan dapat di terima oleh konsumen. Surat Jalan sudah dirancang oleh penulis sehingga dapat langsung di cetak secara otomatis dengan data-data yang langsung terisi di dalam form surat jalan ini.

Gambar 2 Surat Jalan

SURAT JALAN BARANG

Jl. Sultan M Mansyur No. 17

Pelanggan : Rafly
 Alamat :
 Nomor : 23
 Tanggal Kirim : 12-Jan

Input Surat Jalan
 Kembali

Bersama ini kami kirimkan barang-barang berikut :

Kode Barang	Nama Barang	Jumlah	Keterangan
111	Komputer	1	

Tanda Terima, ()
 Hormat Kami, ()

2.2 Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada CV Lan Com

Desain yang telah dibuat dengan tujuan agar program tersebut bisa dijalankan (*running*). Setelah membuat pengkodean pada *form-form* aplikasi, maka dilakukanlah pengujian untuk melakukan pemeriksaan terhadap program yang telah dibuat dengan tujuan untuk menghindari dan memastikan semua proses tidak terjadi kesalahan atau error (*debug*), serta memastikan keluaran (*output*) yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan.

Gambar 3 Form Login

The image shows a login form for CV LAN COM. The form is titled 'CV LAN COM' and features a logo on the left. It contains two input fields for 'Username' and 'Password'. Below these fields are two buttons: 'Bersihkan' (Clear) and 'Login'. At the bottom of the form, there is a note '*Silahkan input username dan password' and a link 'Menu Login'.

Tampilan *form* menu utama muncul setelah admin melakukan *log in*. *Form* menu utama berisi menu-menu yang dapat digunakan oleh admin untuk menampilkan data yang diinginkan oleh admin. Menu-menu tersebut adalah menu Transaksi, Data Barang, Laporan Penjualan, Tambah *Member*, Tambah *Supplier*, Surat Jalan, Nota Penjualan, *Update Voucher* dan menu *log out*.

Gambar 4 Rancangan Form Data Barang

The image shows a form titled 'Input Barang'. It contains several input fields: 'Kode Barang', 'Nama Barang', 'Harga Modal', 'Jumlah Stok', 'Id Suplier', and 'Tanggal Kerjasama'. There are three buttons: 'Simpan' (Save), 'Log Out', and 'Kembali' (Back). Below the buttons is a table with columns: 'Kode Barang', 'Nama Barang', 'Harga Modal', 'Harga Jual', 'Id Suplier', and 'Tanggal Ki'.

Form data barang dagang merupakan *form* yang digunakan oleh admin untuk menampilkan kode barang, nama barang, harga modal, jumlah stok, id supplier, tanggal kerjasama.

Gambar 5 Form Tambah Barang



Form input data *member* tambah pada sub menu *form* berfungsi untuk menginput id member konsumen. *Form* ini berisi ID member, Nama member, Kota, Nomor Hp, Tanggal Gabung.

Gambar 6 Form Input Data Member



Form detail transaksi penjualan tunai digunakan untuk menginput transaksi penjualan tunai. Pada *form* ini pengguna mengisi tanggal transaksi, kode barang, harga barang, jumlah beli dan total, selain itu pada *form* ini juga terdapat kolom untuk mengisi data member, lalu transaksi akan terekam secara otomatis.

Gambar 7 Form Input Transaksi

Tanggal	Id Member	Id Barang	Harga Barang	Jumlah Beli	Total Harga	Kode Voucher	Disk
---------	-----------	-----------	--------------	-------------	-------------	--------------	------

Perancangan form ini digunakan untuk menginput data supplier yang akan terhubung juga dengan form yang lain, form ini berisi ID supplier, Nama Supplier, No. Hp, dan alamat.

Gambar 8 Rancang Form Data Suplier

ID Suplier	Nama Perusahaan	Nomor HP	Alamat
------------	-----------------	----------	--------

Form laporan penjualan digunakan untuk membuka transaksi laporan penjualan tunai yang terjadi. Pada form laporan penjualan berisi seluruh rekapan transaksi yang terjadi pada penjualan sesuai yang diinginkan oleh pengguna.

Gambar 9 Form Laporan Penjualan

LAPORAN PENJUALAN											
Kembali	Log Out										
Tanggal Transaksi	No Member	Kode Barang	Nama Barang	Harga Modal	Harga Barang	Jumlah Bril	Total Harga	Kode Voucher	Diskon	Total Bayar	Labr Kotor Per-Pis

2.3 Kelebihan dan Keterbatasan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai pada CV Lan Com

2.3.1 Keterbatasan

Rancangan yang dilakukan oleh penulis memiliki beberapa keterbatasan sebagai berikut:

1. Keterbatasan pada sistem ini adalah hanya dapat dilihat dan digunakan satu pengguna saja, sehingga owner harus selalu berkoordinasi dengan admin untuk memeriksa Laporan Penjualan CV Lan Com.
2. Keterbatasan dari sistem yang dirancang yaitu adanya kemungkinan terjadinya error atau not responding pada aplikasi yang disebabkan oleh beberapa hal yaitu adanya perbedaan versi Microsoft excel, terlalu banyak data yang diinput secara bersamaan, dll.
3. Tidak berbasis android, dikarenakan microsoft excel yang digunakan yaitu *Microsoft excel Visual Basic for Applications* sehingga hanya bisa diakses melalui komputer atau laptop.

2.3.2 Kelebihan

Rancangan yang dilakukan oleh penulis memiliki beberapa kelebihan sebagai berikut:

1. Memudahkan dalam melakukan pencatatan terkait penjualan, karena transaksi penjualan akan tersimpan secara otomatis.
2. Dapat menghemat waktu untuk pencatatan yang dilakukan berupa kwitansi penjualan, karena secara otomatis akan terisi atau terinput, sehingga dapat langsung dicetak.

3. Dapat melakukan pengontrolan baik terkait pencatatan Dapat menghasilkan beberapa output berupa kwintansi penjualan, laporan penjualan, laporan tabel barang, barang masuk dan barang keluar, rekapitulasi absensi pegawai, dan slip gaji.
4. Dapat dengan mudah untuk melakukan *back-up*, *update file*, dan *restore*.

3. KESIMPULAN

Catatan dan dokumen elektronik yang digunakan CV Lan Com berupa nota penjualan dan surat jalan yang dicetak saat terjadi transaksi penjualan pada sistem informasi akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi pada CV Lan Com meliputi laporan penjualan tunai seluruh transaksi yang dilakukan secara otomatis sesuai dengan aplikasi yang sudah dirancang oleh penulis.

Rancangan Desain sistem informasi akuntansi penjualan tunai terkomputerisasi pada sistem tersebut dapat mempermudah aktivitas transaksi penjualan tunai hingga mengasikkan informasi yang dibutuhkan oleh CV Lan Com. Karyawan yang diberikan kewenangan untuk mengoperasikan sistem tidak mengalami kesulitan dalam menggunakan sistem, karena sistem mudah untuk dioperasikan selain itu memiliki beberapa kelebihan dalam perancangan aplikasi sistem informasi akuntansi penjualan tunai yaitu memudahkan dalam melakukan pencatatan terkait penjualan, karena transaksi penjualan akan tersimpan secara otomatis ke dalam *Microsoft excel*, dapat menghasilkan beberapa output berupa nota penjualan, laporan penjualan, data barang, ID memberdan lain-lain. Sedangkan kekurangannya yaitu kemungkinan terjadinya error dan tidak berbasis android.

4. SARAN

Berikut ini adalah saran yang dapat dijadikan acuan sebagai bahan pertimbangan dalam penerapan sistem informasi akuntansi penjualan tunai pada CV. Kopi Biji Palembang.

1. Melakukan serta menerapkan sistem informasi akuntansi penjualan tunai secara terkomputerisasi dengan menggunakan aplikasi yang telah dirancang penulis, agar pencatatan terkait transaksi penjualan tunai dapat dilakukan secara efektif dan efisien, karena aplikasi ini telah dirancang menghasilkan beberapa output yang juga dapat dicetak (*print out*).
2. Sistem informasi akuntansi penjualan *Microsoft Excel VBA* memerlukan pemeliharaan dan pembaharuan sesuai dengan jumlah persediaan yang ada dan juga pada saat terjadinya transaksi penjualan tunai, selain itu *Microsoft Excel VBA* bisa kemungkinan terjadi error

dan tidak berbasis android memerlukan kepekaan dan kesiapan perusahaan untuk mempunyai opsi lain dalam melayani penjualan tunai ketika aplikasi sedang *maintenanc*.

DAFTAR PUSTAKA

- Azhar Arsyad. 2013. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja grafindo Persada.
- Bahari, I. . (2017). *Analisis Sistem Akuntansi Penjualan dan Penerimaan Kas Dalam Upaya Peningkatan Pengendalian Intern Pada PT. Sumber Purnama Sakti Motor Lamongan*. 53. [http://repository.ub.ac.id/id/eprint/7585/1/IVAN SETYO BAHARI.pdf](http://repository.ub.ac.id/id/eprint/7585/1/IVAN_SETYO_BAHARI.pdf)
- Baridwan, Z. (2015). *Sistem Informasi Akuntansi* (9th ed.). Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta.
- Krismiaji. 2015. *Sistem Informasi Akuntansi* (2nd ed). Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Kurniawan, T. A. (2020). *Sistem Informasi Akuntansi dengan Pendekatan Simulasi, edisi 1*. Yogyakarta: Deepublish.
- Madcoms. (2017). *Aplikasi Akuntansi dengan Microsoft Excel VBA (Macro)*. Yogyakarta: CV. Andi Offset.
- Mulyadi. (2016). *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Mulyadi. (2018). *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Mulyani, Sri (Ed.). 2016. *Metode Analisis dan Perancangan Sistem*. Bandung, Abdi Sistematika.
- Romindo, dkk. (2021). *Sistem Informasi* (J. Simarmata (ed.)). Medan: Yayasan Kita Penulis.
- Romney, M. B., & Steinbart, P. J. (2014). *Sistem Infromasi Akuntansi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Romney dan Steinbart. (2018). *Sistem Informasi Akuntansi: Accounting Information Systems* (Edisi 14), Pearson
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Wicaksono, Y. (2017). *Membuat Aplikasi Penjualan dengan Macro Excel*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Zamzami, F., Nusa, N. D., & Faiz, I. A. 2021. *Sistem Informasi Akuntansi*. UGM PRESS.