

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Pada era globalisasi saat ini, informasi berperan penting pada semua aspek kehidupan terutama bagi mereka yang menekuni dunia bisnis. Setiap toko pasti memerlukan dukungan dari teknologi yang modern. Salah satunya kemajuan teknologi khususnya komputer, menjadikan mereka yang bergerak dibidang bisnis perlu mencermati peluang yang mereka miliki karena komputer merupakan penunjang utama bagi pengguna sistem di era modern ini. Komputer sebagai sarana pengelola data membantu manusia untuk menghasilkan informasi yang dibutuhkan dengan cepat, tepat, dan akurat.

Salma Shoes adalah toko yang bergerak dibidang penjualan tunai. Toko ini menjual sepatu. Toko ini masih menggunakan sistem manual. Hal ini yang menjadi penyebab terlambatnya proses penjualan dan proses pembelian dan pembuatan laporan yang cepat dan akurat.

Dengan demikian, adapun penyelesaian dari masalah ini penulis akan membuat sebuah aplikasi akuntansi untuk mempermudah dalam menyelesaikan transaksi penjualan. Peranan komputer sangat penting sekali dalam menunjang proses penjualan yang terhambat agar berjalan lancar, dan proses pembuatan laporan lebih cepat dan akurat.

2. Masalah

Untuk melakukan pelayanan penjualan barang, Salma Shoes masih menggunakan sistem manual dimana masih ada beberapa masalah yang timbul, diantaranya.

- a. Kurangnya mutu pelayanan di bidang penjualan.
- b. Tidak dapat menerima dan menyajikan informasi penjualan dengan mudah.
- c. Sering terjadi kerangkapan data penjualan .
- d. Dokumen –dokumen pendukung untuk penjualan yang belum lengkap.
- e. Kurang lacarnya kegiatan usaha penjualan .
- f. Sulitnya dalam mengontrol data masukan dan keluaran dengan cara manual sehingga kurang cepat dan akurat.
- g. Lambatnya pembuatan laporan penjualan .

3. Tujuan penulisan

Tujuan penulisan Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi ini diharapkan dapat membantu Toko Salma Shoes dalam memperbaiki sistem yang ada dengan harapan pengolahan dan penyajian informasi penjualan tunai yang selama ini dilakukan secara manual dapat dipermudah dengan dibuatnya Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi yang terkomputerisasi.

Dengan adanya sistem komputerisasi ini, maka diharapkan dapat mendukung tercapainya tujuan sebagai berikut :

- a. Meningkatkan mutu pelayanan dibidang penjualan agar penyimpanan data lebih baik lagi.
- b. Untuk dapat menerima dan menyajikan informasi penjualan dengan mudah dan sesuai waktu yang dibutuhkan.
- c. Untuk menghindari adanya kerangkapan data yang mungkin timbul dalam pencatatan data penjualan.
- d. Melengkapi dokumen-dokumen pendukung untuk penjualan.
- e. Untuk merancang dan mengimplementasikan sistem informasi penjualan agar sesuai dengan standar yang dibutuhkan dalam menunjang kelancaran kegiatan usaha penjualan.

- f. Memudahkan dalam mengontrol data masukan dan keluaran dalam menyajikan informasi tentang proses penjualan sehingga dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.
- g. Untuk menghasilkan pembuatan laporan penjualan yang lebih akurat dan tepat waktu.

4. Batasan permasalahan

Dalam memusatkan masalah yang ada dan tidak menyimpang dari pokok pembahasan, maka dalam melakukan riset tugas akhir ini telah dipelajari tentang Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi ini untuk menyelesaikan transaksi keuangan. Pemilihan masalah ini didasarkan pada suatu pertimbangan yang telah dikuasai.

Secara keseluruhan Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi untuk menyelesaikan keuangan di Salma Shoes yang masih menggunakan sistem manual. Adapun batasan masalah hanya akan membahas proses penjualan dan pembelian tunai, mulai dari pelanggan membeli barang sampai pembuatan laporan mengenai transaksi penjualan. Adapun proses pemesanan sampai proses pembuatan laporan mengenai transaksi penjualan pada Salma Shoes yaitu, pemesanan barang dari pelanggan, penjualan barang kepada pelanggan, menerima pembayaran dari pelanggan dan pembuatan laporan penjualan untuk pimpinan.

Dimana sistem yang dipakai saat ini masih menggunakan sistem manual sehingga penggunaan komputer sangat diperlukan agar aktivitas dapat dilakukan lebih efektif dan efisien.

5. Metode Penelitian

a. Pengumpulan Data Dilakukan

Sistem yang akan dikembangkan ini menggunakan Pemanfaatan Aplikasi Akuntansi. Metode penelitian yang digunakan oleh penulis untuk memperoleh data dibagi dalam 4 (empat) tahap yaitu :

1) Wawancara

Wawancara dilakukan dengan mengajukan pertanyaan pihak-pihak yang terkait yang berkepentingan dan berhubungan dengan data yang dibutuhkan penulis, dan disesuaikan dengan daftar pertanyaan yang dibuat.

2) Observasi

Dilakukan dengan meninjau dan mengamati langsung secara keseluruhan cara kerja penjualan dan pembelian barang dan mencatat kegiatan-kegiatan yang dilakukan oleh bagian-bagian yang terkait dalam sistem penjualan dan pembelian di Salma Shoes dengan dibantu oleh salah satu Staf Penjualan dan pembelian dengan tujuan mengumpulkan data.

3) Kepustakaan

Dilakukan dengan mengumpulkan data dengan informasi melalui buku-buku dan bahan-bahan pelengkap lainnya yang sesuai dengan permasalahan dalam penulisan Tugas Akhir ini.

b. Analisa & Perancangan sistem

1) Tahap Analisa Sistem

Kegiatan yang dilakukan pada tahap ini adalah :

- a) Menganalisa sistem yang ada, yaitu mempelajari dan mengetahui apa yang dikerjakan oleh sistem yang ada.
- b) Menspesifikasikan Sistem, yaitu menspesifikasikan masukan yang digunakan, aplikasi akuntansi yang ada, proses yang dilakukan dan keluaran yang dihasilkan.

Adapun tahapan-tahapan pada analisa sistem antara lain :

a) *Activity Diagram* berjalan

Menjelaskan tentang kegiatan apa yang berjalan, *activity diagram* digunakan untuk memodelkan alur kerja atau *workflow* sebuah proses bisnis dan urutan aktifitas didalam suatu proses.

b) *Use Case Diagram*

Use Case Diagram digunakan untuk menjelaskan manfaat sistem jika dilihat menurut pandangan orang yang berada diluar sistem atau *actor*. *Use Case Diagram* juga merupakan deskripsi fungsi sistem yang akan dikembangkan.

c) *Use Case Deskripsi*

Case Deskripsi digunakan untuk mendeskripsikan secara rinci mengenai *use case diagram*.

2) Tahap Perancangan Sistem

Tahap Perancangan Sistem adalah merancang sistem secara rinci berdasarkan hasil analisa sistem yang ada, sehingga menghasilkan model sistem baru yang ada, dan menghasilkan model baru yang akan diusulkan, rancangan dialog layar, struktur tampilan, rancangan layar dan rancangan struktur bagian rekening/perkiraan.

6. Sistematika Penulisan

Untuk membantu memberikan sebuah gambaran secara keseluruhan dari penulisan ini, maka penulisan dibagi kedalam 5 (lima) bab, dimana tiap bab terdiri dari beberapa sub bab. Berikut ini adalah uraian singkat dari masing-masing bab tersebut :

Adapun kerangka-kerangka itu sendiri seperti dijelaskan dibawah ini.

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini terdiri dari beberapa sub bab diantaranya latar belakang, masalah, tujuan penulisan, batasan permasalahan, metode penelitian serta sistematika penulisan tugas akhir.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini membahas tentang analisa dan perancangan Sistem Berorientasi Obyek dengan UML, Perancangan Sistem dan Semua Teori pendukung sesuai dengan tema atau judul rancangan sistem.

BAB III ANALISA SISTEM

Bab ini menjelaskan tentang tinjauan organisasi, analisa proses, proses bisnis, activity diagram, analisa keluaran, analisa masukan, dan identifikasi kebutuhan.

BAB IV RANCANGAN DAN IMPLEMENTASI

Bab ini berisi tentang penjelasan tentang use case diagram, deskripsi use case, rancangan antar muka, tampilan keluaran, tampilan masukan, rancangan dialog layar, struktur tampilan, rancangan layar dan rancangan struktur bagian rekening/perkiraan.

BAB VI PENUTUP

Bab ini menjelaskan mengenai kesimpulan serta saran-saran atas apa yang telah dibahas oleh penulis pada bab-bab sebelumnya. Dan pada bab ini akan diuraikan kesimpulan dan saran yang dapat dilakukan dan dikerjakan dalam usaha dimasa mendatang untuk menghasilkan sistem yang akurat dan optimal.