

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan ketatnya persaingan dibidang usaha penjualan bahan-bahan untuk kebutuhan pokok, para pengusaha dituntut untuk melakukan pelayanan yang optimal terhadap para konsumennya agar mendapatkan kepuasan saat membeli barang. Seperti yang dilakukan oleh Toko Sribit Jaya guna menarik minat para konsumen dilakukan dengan cara memberikan harga yang lebih murah dan terjangkau dengan toko lain yang ada di sekitar Giri Purwo, Giri Mulyo, Kulon Progo.

Toko Sembako Sribit Jaya mempunyai letak geografis yang cukup strategis karena hanya Toko Sribit Jaya yang merupakan salah satu toko sembako terbesar yang berada didaerah dusun Nglengkong, Desa Giri Purwo sehingga banyak konsumen yang mempercayakan untuk membeli kebutuhan pokok mereka sehari – hari disana, selain itu Toko Sribit Jaya mempunyai item-barang yang dijual cukup lengkap dalam memenuhi kebutuhan konsumen. Namun sistem yang berjalan ditempat tersebut masih dikerjakan secara manual, sehingga sering timbul permasalahan yakni ketidakakuratan data transaksi penjualan, pembuatan laporan hasil penjualan dan pengelolaan barang sehingga muncul masalah-masalah yang tidak diinginkan.

Kemajuan teknologi di zaman sekarang ini sangat dibutuhkan untuk membantu lancarnya kinerja dalam suatu instansi atau perusahaan, begitu juga dalam pengambilan keputusan. Perkembangan teknologi informasi saat ini telah mempengaruhi berbagai bidang kehidupan manusia yang diperlukan sebagai sarana pendukung untuk menunjang kelancaran informasi yang cepat, tepat dan mendapatkan hasil yang akurat.

Komputerisasi merupakan salah satu penerapan teknologi informasi yang dapat mengubah sesuatu dari yang awalnya dikerjakan secara manual menjadi lebih mudah dalam penyelesaian masalah dan pengambilan keputusan secara cepat dan tepat. Sehingga dengan digunakannya sistem informasi penjualan yang sudah terkomputerisasi pada toko sembako Sribit Jaya ini dapat meningkatkan pendapatan serta pelayanan kepada konsumen menjadi semakin baik.

Berdasarkan uraian masalah diatas, maka penulis terinspirasi mengambil judul skripsi yang berjudul **“Aplikasi Penjualan Di Toko Sribit Jaya Berbasis Java”**

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan masalah yang terkandung dalam latar belakang diatas maka dapat teridentifikasi masalah sebagai berikut :

- a. Bagaimana membuat Aplikasi Penjualan Barang pada Toko Sembako Sribit Jaya?
- b. Bagaimana untuk membuat laporan-laporan data barang, penjualan, dan pembelian lebih akurat dan cepat ?

1.3 Batasan Masalah

Untuk membatasi masalah dalam ruang lingkup sistem yang telah ada pada toko sembako Sribit Jaya yang sangat luas, maka penulis membatasi permasalahan sebagai berikut:

- a. Penyediaan aplikasi database service, yang meliputi : data barang, data transaksi penjualan, data transaksi pembelian.
- b. Penyediaan aplikasi interface untuk pengolahan data yang selanjutnya dijadikan laporan, dimana laporan meliputi : laporan data barang, laporan transaksi penjualan, dan laporan transaksi pembelian.
- c. Perangkat lunak yang digunakan untuk pembuatan aplikasi ini adalah Netbeans IDE 6.9.1 dan Xampp.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Dengan diambilnya pembahasan dengan judul "*Aplikasi Penjualan di Toko Sribit Jaya Berbasis Java*" terkandung satu maksud dan tujuan utama yaitu untuk mengetahui seberapa efektifkah sistem informasi penjualan bila diterapkan di Toko Sribit Jaya, selain itu terkandung maksud dan tujuan lain, yaitu:

1.4.1 Internal

Pengertian internal yang dimaksud adalah dilihat dari sisi penulis, dalam hal ini adalah mahasiswa STMIK AMIKOM Yogyakarta adalah sebagai berikut:

- a. Menerapkan ilmu dan teori-teori selama mengikuti pendidikan di STMIK AMIKOM Yogyakarta kedalam aplikasi nyata secara praktek, guna

membantu dan mendukung kemampuan beraktivitas dalam menerapkan ilmu yang sudah diperoleh kedalam kehidupan nyata dan masyarakat luas.

- b. Mengembangkan pola keilmuan dan membuka wawasan pengetahuan sesuai dengan bidang teknologi informasi.
- c. Memenuhi persyaratan kelulusan bagi jenjang Strata 1 STMIK AMIKOM Yogyakarta.

1.4.2 Eksternal

- a. Sebagai masukan dan merupakan alternatif baru, dengan Informasi yang telah disusun dan dikomputerisasikan dapat digunakan untuk peningkatan kinerja pengolahan data penjualan pada toko sembako Sribit Jaya.
- b. Mengetahui seberapa efektif peran sistem informasi penjualan dalam peningkatan kinerja operasional pada toko Sribit Jaya.

1.5 Metode Penelitian

1.5.1 Library Research

Yaitu suatu metode mengumpulkan data yang dilaksanakan dengan jalan membaca dan mempelajari buku-buku literatur yang ada hubungannya dengan masalah pembahasan dalam penyusunan laporan.

1.5.2 Field Research

Yaitu suatu penelitian lapangan dengan tujuan mendapatkan data-data yang diperlukan untuk menyusun laporan. Metode yang dipergunakan penulis adalah:

a. Metode Observasi (*Survey*)

Yaitu pengumpulan data yang dilakukan dengan peninjauan langsung terhadap objek penelitian, sehingga mendapatkan data yang relevan.

b. Metode Wawancara (*Interview*)

Yaitu teknik memperoleh data dengan tanya jawab atau wawancara secara langsung dengan pihak-pihak yang terkait dengan permasalahan yang akan dipecahkan berupa analisis, desain dan implementasi.

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam Laporan Skripsi ini penulis sajikan dengan sistematika sebagai berikut :

Bab I : Pendahuluan

Bab ini berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

Bab II : Dasar Teori

Berisi tentang sistem secara umum, perangkat lunak yang digunakan serta teori – teori lain yang melandasi pembuatan aplikasi.

Bab III : Analisis dan Perancangan Sistem

Bab ini menjelaskan tentang analisis sistem, analisis kebutuhan sistem, dan analisis kelayakan sistem. Selain itu bab ini juga menjabarkan tentang perancangan sistem, yang terdiri dari perancangan proses, dan perancangan (*interface*)

Bab IV : Hasil dan Pembahasan

Pada bab ini berisi tentang pembahasan implementasi sistem serta pengujiannya dan hal – hal yang berkaitan dengan implementasi lainnya.

Bab V : Penutup

Berisi kesimpulan dan saran atau kritik terhadap peneliti guna menghasilkan karya yang lebih baik.

