

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Fungsi komputer sebagai alat bantu manusia khususnya sebagai media pengolahan data, baik berskala besar maupun berskala kecil, sekarang ini mengalami pengembangan yang positif yang sangat pesat. Hal ini didukung oleh faktor pendorong dan faktor keunggulan dari komputer itu sendiri yang dapat berupa kemajuan teknologi dibidang informasi, serta kebutuhan dan tuntutan manusia yang menginginkan semua pekerjaan dan kebutuhannya dapat dilaksanakan dengan aman, cepat dan akurat.

Untuk itu perlu dibangun sebuah sistem informasi dan sebuah database yang dapat menampung data dalam jumlah banyak, sehingga apabila dilakukan pengaksesan terhadap suatu data akan lebih mudah untuk mendapatkannya dan juga mudah melakukan perhitungan dalam jumlah banyak sehingga informasi yang diperoleh lebih baik dan cepat.

Toko R-Shop merupakan usaha yang bergerak dibidang penjualan baju olahraga yang menggunakan sistem yang manual dengan transaksi yang dilakukan setiap hari. Usaha ini memiliki peluang yang besar dan usaha ini memerlukan pembuatan sistem terkomputerisasi dalam melakukan transaksi sehingga cepat dan akurat dalam melakukan perhitungan dalam jumlah banyak.

Dengan seiring berkembangnya informasi, maka penulis ingin mengangkat kasus diatas dengan skripsi yang berjudul :

“PENGIMPLEMENTASIAN SISTEM INFORMASI STOCK CONTROLLING BAJU OLAHRAGA MENGGUNAKAN METODE BACK ORDER PADA TOKO R-SHOP KOTA SOLOK BERBASIS WEB”.

1.2 Perumusan Masalah

Dari uraian diatas maka dapat dirumuskan beberapa permasalahan yang timbul yaitu:

1. Bagaimana membangun stock Sistem Informasi di Toko R-Shop agar transaksi bisa berjalan dengan baik?
2. Bagaimana membangun Sistem Informasi pengontrolan dalam persediaan barang di Toko R-Shop dengan bahasa pemograman PHP Versi 5 dan database Mysql Versi 5?
3. Bagaimana membangun Sistem Informasi pengontrolan persediaan di Toko R-Shop agar efektif dan terinci sesuai laporan perhari, perbulan dan pertahun?
4. Bagaimana dengan menerapkan metode Back Order dalam perhitungan penjualan di Toko R-Shop?
5. Bagaimana metode yang digunakan dalam pengontrolan persediaan barang di Toko R-Shop?

1.3 Ruang Lingkup Permasalahan

Dalam Penyusunan skripsi ini, penulis memberi batasan-batasan supaya pembahasan skripsi ini tidak menyimpang dari tujuan, batasan tersebut adalah:

1. Sistem informasi yang akan diterapkan adalah pengendalian persediaan baju olahraga dengan metode back order.
2. Pembuatan sistem dari sistem manual menjadi sistem terkomputerisasi dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database Mysql.
3. Menggunakan sistem pengendalian persediaan barang pada Toko R-Shop

1.4 Hipotesis

Berdasarkan perumusan masalah yang telah diuraikan, maka dapat diharapkan, bahwa dengan merancang databasenya menggunakan Database MySQL dan memprosesnya dengan PHP maka masalah dalam penjualan maupun pengontrolan terhadap barang dapat diatasi.

1. Dengan menggunakan metode back order maka sistem informasi Stock Barang pada Toko R-Shop diharapkan berjalan dengan baik.
2. Dengan menggunakan metode Back Order pengontrolan dalam persediaan barang diharapkan dapat terkontrol dengan baik, karena pada sistem baru setiap terjadi transaksi penjualan stok barang akan berkurang secara otomatis dan apabila terjadi barang yang masuk dari supplier bisa bertambah dengan otomatis.
3. Dengan menggunakan metode Back Order laporan datanya dapat diberikan kepada pemilik toko agar laporan yang diberikan lebih efektif akurat dan terperinci.

4. Dengan menggunakan metode Back Order diharapkan tidak ada lagi kendala-kendala dalam perhitungan penjualan di Toko R-Shop, karena pada sistem baru nama barang dan harga barang akan terdeteksi otomatis jika kita memasukan kode barangnya. Metode BackOrder tersebut akan memberitahukan barang yang masih tersedia dan barang yang sudah terjual kepada pelanggan.
5. Dengan menggunakan Bahasa Pemograman PHP diharapkan Back Order merupakan pilihan yang tepat untuk membantu pimpinan dalam menentukan kebijakan untuk penyediaan stock barang.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian yang dilakukan dalam hal ini adalah :

1. Membantu pihak Toko R-Shop yang membutuhkan informasi tentang ketersediaan nomor dan jenis baju olahraga yang ada secara cepat dan tepat.
2. Mengetahui secara teoritis maupun praktis manfaat dari komputerisasi.
3. Sebagai hasil karya tulis ilmiah yang tentunya tulisan-tulisan ini dapat menjadi bahan bacaan yang berguna untuk menambah pengetahuan tentang pengendalian persediaan barang.

1.6 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diharapkan dari penelitian yaitu:

- A. Bagi Penulis

1. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan wawasan dan ilmu pengetahuan yang lebih luas bagi penulis.
2. Penelitian ini diharapkan melatih dalam berpikir secara sistematis dan ilmiah terhadap si penulis.
3. Penelitian ini dapat mengembangkan kemampuan untuk melakukan analisis terhadap masalah yang lebih kritis.

B. Bagi Program Studi

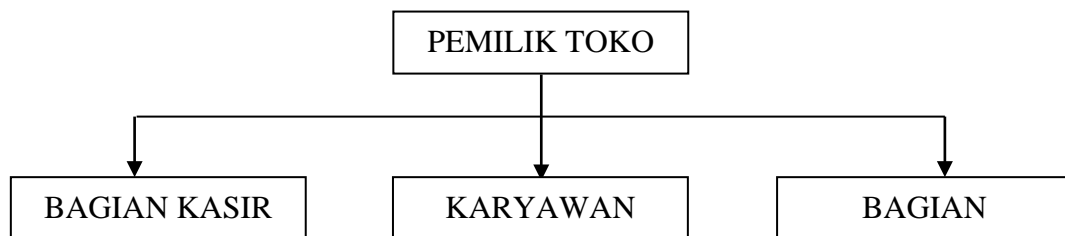
1. Penelitian ini merupakan salah satu syarat dalam program studi semester ini.
2. Penelitian ini diharapkan akan menginovasi mahasiswa yang ada pada program studi ini supaya mereka bisa merancang atau membuat sistem yang belum ada dan mengembangkannya ke dalam Sistem Informasi yang baru.

C. Bagi Masyarakat (Toko R-Shop)

1. Bagi Toko R-Shop penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan tentang teknologi yang selalu berkembang pada era Teknologi seperti saat ini.
2. Bagi Toko R-Shop diharapkan mempermudah karyawan dan pemilik Toko dalam pemberian informasi tentang persediaan barang masuk dan barang keluar yang ada di Toko R-Shop.

1.7 Struktur Organisasi

Berdasarkan uraian diatas penyusunan struktur organisasi pada Toko R-Shop saat ini dapat digolongkan kedalam bentuk organisasi garis dan staf, seperti yang terlihat pada gambar berikut ini :



Sumber : Toko R-Shop

Gambar 1.1 Struktur Organisasi Toko R-Shop

1.7.1 Pembagian Tugas Dan Wewenang

1. Pemilik Toko

Merupakan pemilik serta sebagai kepala penjualan yang bertanggung jawab sepenuhnya terhadap kegiatan serta pengambilan keputusan.

2. Bagian Kasir

Bertugas dibagian pennerimaan pesanan dari pelanggan dan menerima pembayaran dari penjualan baju serta membuat kwitansi pembelian.

3. Karyawan

Merupakan orang yang bertanggung jawab melayani pelanggan dalam pembelian baju di Toko R-Shop.

4. Bagian Gudang

Merupakan orang yang bertugas mengambilkan baju berdasarkan pesanan,serta bertanggung jawab sepenuhnya kepada pemilik toko dan usahanya dalam hal barang masuk dan barang keluar serta keberadaan persediaan.