

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan teknologi disaat dewasa ini terus berkembang dengan pesat. Hal tersebut juga berdampak terhadap perkembangan dunia bisnis termasuk perdagangan. Persaingan bisnis yang ketat mendorong setiap perusahaan untuk lebih cermat dalam menentukan setiap kebijakan yang diambil. Sehingga dibutuhkan informasi yang cepat akurat dan relevan untuk mempermudah pekerjaan manusia serta meminimalisir kesalahan setiap kegiatan transaksi.

Mengatur persediaan stok barang merupakan hal penting karena sangat mempengaruhi kelancaran proses pendistribusian perusahaan tersebut. Dalam suatu usaha inventory sistem dibutuhkan untuk memperkirakan pengendalian tingkat persediaan. Sebab pembelian dalam jumlah persediaan yang terlalu besar (*overstock*) dapat menimbulkan resiko kerusakan barang yang terlalu tinggi akibat terlalu banyak menyimpan barang di gudang. Namun, sebaliknya persediaan yang terlalu sedikit (*stockout*) dapat mengakibatkan terhambatnya proses penjualan barang ke konsumen. Ini dikarenakan konsumen beralih ke perusahaan lain dengan yang sejenis, sehingga perusahaan tidak memperoleh laba.

UD. Rizky adalah suatu kegiatan usaha yang bergerak dibidang penjualan kebutuhan pokok dan kebutuhan sehari-hari yang berada di kota pasaman barat. Selain letaknya yang strategis, berbagai kebutuhan juga tersedia disana sehingga mendatangkan banyak konsumen.

Namun dalam menjalankan usahanya UD. Rizky masih melakukan pencatatan secara manual dengan menggunakan kertas atau buku. Kesalahan dalam mencatat setiap transaksi bisa saja menimbulkan masalah disebabkan karena human eror. Oleh karena itu, dibutuhkan informasi berupa laporan dalam waktu yang cepat.

Berdasarkan uraian diatas, maka penulis tertarik untuk merancang sistem informasi terkomputerisasi pada UD. Rizky sebagai tugas akhir yang berjudul :
“PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI LAPORAN KEUANGAN DENGAN METODE WEIGHTED AVERAGE COST PADA UD. RIZKY MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL”

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas dapat diketahui permasalahan-permasalahan yang timbul pada UD. Rizky yakni sebagai berikut :

1. Bagaimana cara melakukan pengolahan persediaan pada UD. Rizky dengan menggunakan metode Weighted Average Cost ?
2. Bagaimana cara memaksimalkan kinerja karyawan dalam kegiatan transaksi agar cepat dan akurat dengan memanfaatkan bahasa pemrograman PHP dan database MySql ?
3. Apakah pengaplikasian bahasa pemrograman PHP dan database MySql dapat membantu dalam membangun sistem informasi laporan keuangan?

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah penelitian untuk sistem persediaan ini perlu dibuat agar tidak menyimpang dari tujuan awal maka batasan masalah dalam pembuatan sistem ini yaitu penulis hanya memfokuskan perancangan kegiatan terhadap pengolahan data transaksi pelanggan, keluar masuk barang, update stok barang dengan metode WAC dengan menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan database MySQL sehingga menghasilkan laporan keuangan cepat, tepat dan akurat.

1.4 Hipotesis

Dari perumusan masalah di atas dapat dikemukakan hipotesis yaitu diharapkan :

1. Sistem baru yang terkomputerisasi dengan metode Weighted Average Cost dapat membantu UD. Rizky dalam mengolah laporan keuangan.
2. Dengan diterapkannya Bahasa Pemrograman PHP setiap kegiatan transaksi pada UD. Rizky dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.
3. Dengan menerapkan database MySql dapat menghasilkan laporan keuangan dengan baik dan benar.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian yang telah direncanakan oleh penulis yakni :

1. Dengan aplikasi pemrograman PHP dan metode WAC membantu memudahkan proses transaksi laporan keuangan dan persediaan barang, penjualan dan pemesanan serta pembuatan laporan keuangan.

2. Mengimplementasikan aplikasi program persediaan, penjualan, dan laporan penjualan pada UD. Rizky dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.
3. Dapat membuat laporan penjualan dan pembelian yang dapat digunakan pemilik dalam mengambil keputusan transaksi maupun pemesanan.

1.6 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat penelitian yang diharapkan adalah sebagai berikut :

1. Bagi Mahasiswa
 - a. Dapat dijadikan pedoman dan referensi dalam merancang sistem informasi laporan keuangan dan persediaan dengan menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan database MySQL.
 - b. Untuk menambah wawasan ilmu pengetahuan mengenai sistem informasi laporan keuangan dan persediaan.
2. Bagi Universitas
 - a. Untuk dijadikan tambahan ilmu bagi yang membutuhkan sesuai dengan tema yang diangkat.
 - b. Sebagai media referensi bagi peneliti lain yang akan mengangkat tema yang sama akan tetapi dengan sudut pandang yang berbeda.
3. Bagi UD. Rizky
 - a. Membantu mempermudah dalam setiap kegiatan transaksi yang terjadi pada UD. Rizky.
 - b. Memudahkan dalam pembuatan laporan keuangan dengan cepat dan akurat.

1.7 Tinjauan Umum

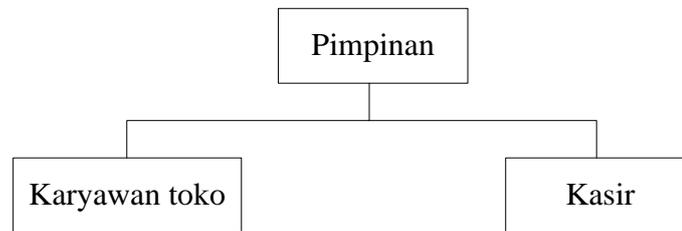
Tinjauan umum dalam usaha ini dapat dijelaskan bagaimana usaha berjalan dari waktu ke waktu mulai dari sejarah berdirinya toko hingga struktur organisasi toko.

1.7.1 Sejarah singkat berdirinya UD.Rizky

UD. Rizky berdiri pada tahun 2003 yang beralamat di JL. Jendral Sudirman Saria, Pasaman Barat. UD.Rizky adalah toko yang menjual berbagai jenis kebutuhan pokok dan kebutuhan sehari-hari. Usaha ini dikelola oleh Ibu Er yang turun langsung dalam mengelola usahanya dan dibantu oleh dua orang karyawannya. Awalnya UD. Rizky hanyalah toko kecil namun dengan semakin meningkatnya pembeli, UD. Rizky terus berkembang dengan pesat. Pembangunan dan perluasan area penjualan dan penyimpanan pun terus dilakukan seiring bertambahnya pasokan barang.

1.7.2 Struktur Organisasi

Struktur organisasi adalah susunan dan hubungan antara tiap bagian serta posisi yang ada pada suatu organisasi dalam menjalankan kegiatan operasional untuk mencapai tujuan. Struktur organisasi dibentuk untuk menentukan posisi, wewenang, kewajiban dan tanggung jawab hubungan antara manusia dengan perusahaan atau organisasi. Berikut gambaran struktur organisasi dari UD. Rizky pada gambar dibawah ini :



Sumber : *UD.Rizky*

Gambar 1.1 Struktur Organisasi UD. Rizky

1.7.3 Tugas Dan Wewenang Masing–Masing Bagian

Berdasarkan struktur organisasi pada gambar 1.1 maka tugas dan tanggung jawab masing-masing pada UD. Rizky dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Pemilik / Pimpinan
 - a. Memimpin, mengatur dan mengontrol usaha dalam UD. Rizky
 - b. Mengawasi kinerja bawahan dalam menjalankan tugasnya.
 - c. Mengambil setiap kebijakan serta keputusan dalam UD. Rizky atas kegiatan transaksi berada ditangan pemilik.
 - d. Menentukan harga barang dan seberapa besar biaya yang harus dikeluarkan.
2. Kasir
 - a. Melayani transaksi pembelian barang pelanggan.
 - b. Melakukan transaksi kegiatan penjualan
 - c. Membuat laporan kegiatan transaksi pelayanan dan penjualan ke dalam buku.

3. Karyawan toko

- a. Melayani pelanggan/pembeli yang datang pada saat proses pembelian berlangsung.
- b. Membantu menyusun dan mengatur barang ke gudang saat barang datang.
- c. Mencatat transaksi penjualan pada UD. Rizky yang kemudian diberikan kepada pemilik usaha.