BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Potensi sumber daya alam dan klimatologi Indonesia sangat cocok untuk pengembangan berbagai macam sektor usaha agrobisnis, termasuk salah satunya adalah sektor perikanan. Salah satu potensi sektor perikanan yang memiliki keunggulan kompetitif untuk menggerakkan perekonomian nasional adalah komoditas ikan hias, baik ikan hias air laut maupun air tawar, karena sangat potensial sebagai sumber pendapatan masyarakat dan penghasil devisa negara. Budidaya ikan hias ternyata mampu memberikan kehidupan bagi banyak orang yang menekuninya. Selain orang suka akan keindahan ikan hias ,banyak pula orang yang menggantungkan hidupnya dari membudidayakan dan memasarkan ikan hias yang jenisnya bermacam-macam.

Pada era informasi saat ini segala jenis bisnis apalagi di bidang perdagangan dan penjulan sangatlah kompetitif, persaingan antar perusahaan tidak dapat dihindari. Untuk itu, setiap perusahaan berusaha meningkatkan kinerja perusahaannya dengan berbagai cara, salah satunya adalah dengan membuat sistem informasi yang terkomputerisasi untuk mengelola bisnisnya. Sistem ini akan membuat bagian yang terlibat dalam pengelolaan bisnis menjadi tersambung sehingga mempermudah dan mempersingkat pekerjaan dengan hasil lebih detail dan tersusun rapi. Sistem informasi penjualan ikan hias pada Toko

ikan hias TAN yang masih menggunakan sistem manual ingin diubah menjadi sistem komputerisasi. Komputer sebagai salah satu tekhnologi yang di harapkan dapat memenuhi kebutuhan tersebut dan di lengkapi piranti piranti pendukung lainnya sehingga tidak hanya berfungsi sebagai mesin ketik, tetapi juga sebagai alat pengolah data yang mempunyai produktifitas yang tinggi. Jika ditinjau saat ini, perusahaan yang bergerak dalam bidang perdagangan sangat membutuhkan komputer untuk mengolah data agar segala kebutuhan informasi dapat di sajikan dengan cepat, tepat, dan akurat.

Dalam dunia usaha perdagangan yaitu usaha penjualan suatu produk banyak di temukan kendala - kendala dalam mengolah data seperti pemasukan dan pengeluaran barang karena masih ada saja perusahaan yang menggunakan sistem manual belum terkomputerisasi, maka sistem pengolahan data dalam dunia usaha saat ini merupakan salah satu permasalahan yang sangat dominan dalam bidang usaha yang bergerak dalam jasa pelayanan masyarakat. Keberadaan komputer sebagai sarana untuk membantu dalam beraktifitas saat ini bukanlah suatu hal yang baru, tetapi sudah lazim di gunakan. Dengan segala keunggulan yang di miliki komputer di rasa sangat berperan bagi suatu perusahaan dalam melakukan aktifitas pemrosesan data sehingga di perolah hasil yang maksimal. Dengan tersajinya informasi yang cepat maka akan mempercepat dan mempermudah proses pengambilan keputusan, sehingga dapat memanfaatkan biaya, tenaga, dan waktu yang lebih efektif dan efisien.

Toko Ikan Hias “TAN” yang beralamatkan di Jl. Tuparev, Gg. Rumput No. 271, Karawang merupakan suatu usaha yang bergerak di bidang penjualan ikan hias. Sistem pengolahan data di toko ini masih bersifat manual. sehingga rentan terjadi kesalahan dalam proses pencatatan. Dengan cara yang masih manual, prosedur pelayanan penjualan terhadap konsumen dan pembelian barang kepada supplier menjadi tidak efektif dan menghambat proses dalam mendapatkan informasi mengenai penjualan, pembelian dan stock barang. Penyimpanan data yang masih dalam bentuk arsip sehingga dapat memperlambat pembuatan laporan. Pencarian data yang masih manual sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk menemukan data yang dicari. Belum diterapkannya sistem komputerisasi pada Toko Ikan Hias TAN Karawang, memungkinkan terjadinya kesalahan pencatatan dalam rekapitulasi data penjualan, data barang, dan juga kesalahan dalam proses perhitungan transaksi penjualan dan pembelian barang guna untuk mendapatkan informasi mengenai pendapatan dan pengeluaran pada Toko Ikan Hias TAN Karawang.

Penulis memilih bagian penjualan pada Toko Ikan Hias “TAN” sebagai objek dalam penelitian dengan asumsi bahwa sistem pengolahan data penjualan pada Toko Ikan Hias “TAN” masih bersifat manual, sehingga perlu adanya sistem pengolahan data secara komputerisasi agar data penjualan produk lebih cepat, tepat, dan akurat. Berdasarkan uraian di atas, penelitian yang di lakukan dalam

rangka penyusunan skripsi ini mengambil judul: **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN IKAN HIAS DI TOKO TAN KARAWANG".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan penjelasan latar belakang di atas, penulis mengidentifikasi beberapa permasalahan yaitu :

1. Belum efektifnya sistem pencatatan penjualan ikan hias di Toko TAN Karawang masih bersifat manual dan belum terkomputerisasi.
2. Kesulitan dalam mengontrol stock ikan hias yang berdampak tidak akuratnya *data stock* ikan hias.
3. Kesulitan dalam mendata pembelian ikan hias dari *supplier* dan penjualan ikan hias serta data makanan ikan hias yang di jual.
4. Sulitnya membuat laporan keuangan yang tepat dan akurat karena menggunakan sistem manual bukan sistem yang sudah terkomputerisasi.

1.3. Rumusan Masalah

Adapun Rumusan maslah yang terdapat pada Toko Ikan Hias TAN

1. Bagaimana sistem informasi penjualan yang berjalan di Toko Ikan Hias TAN?
2. Bagaimana Perancangan sistem informasi Penjualan di Toko Ikan Hias TAN?
3. Bagaimana Pengujian sistem informasi penjualan di Toko Ikan Hias TAN?

4. Bagaimana Implementasi sistem informasi penjualan pada Toko Ikan Hias TAN?

1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian

Adapun maksud dari penulis dilakukannya penelitian di Toko Ikan Hias TAN Karawang Ini, ialah :

1. Untuk membangun sistem informasi penjualan pada Toko Ikan Hias TAN Karawang yang terkomputerisasi

2. Berdasarkan permasalahan yang diteliti, maka maksud dari penulisan skripsi ini adalah untuk mempermudah dalam pengolahan data seperti, data penjualan, data stock barang atau persediaan barang, data supplier, transaksi penjualan, transaksi pembelian barang, transaksi retur barang sehingga diharapkan dapat mempermudah dalam pengelolaan data pada Toko TAN Karawang ini secara cepat, dan akurat.

Adapun tujuan dari penulis melakukan penelitian di Toko Ikan Hias TAN Karawang ini ,ialah :

Adapun tujuan dari penulis melakukan penelitian di Toko Ikan Hias TAN Karawang ini ,ialah :

1. Sistem informasi penjualan di Toko Ikan Hias TAN Karawang masih bersifat manual perlu dibuatkan aplikasi sistem penjualan berbasis komputer.

2. Perancangan sistem informasi penjualan di Toko Ikan Hias TAN Karawang hanya ada proses pembelian barang dan penjualan barang. Untuk itu akan dibuatkan aplikasi berbasis komputer sesuai kebutuhan pemakai sistem agar sistem informasi penjualan lebih mudah, akurat, dan efisien.
3. Pengujian sistem informasi penjualan di Toko Ikan Hias TAN Karawang masih bersifat manual untuk itu akan diterapkan metode pungujian *software* agar tidak terjadi kesalahan data seperti fungsi-fungsi yang tidak benar atau hilang, kesalahan interface, kesalahan dalam struktur data atau akses *database eksternal*, kesalahan kinerja, inisialisasi, dan kesalahan kesalahan terminasi. Metode yang digunakan dalam pengujian *software* ini adalah metode *Black Box Testing*.
4. Implementasi sistem informasi penjualan di Toko Ikan Hias TAN Karawang sudah dirancang agar sesuai dengan kebutuhan pengolahan data di antaranya pengolahan data ikan hias dan makanan ikan, stock ikan hias, supplier dan pembeliaan ikan hias, laporan stock ikan hias dan laporan keuangan.

1.5. Kegunaan Penelitian

1.5.1. Kegunaan Akademis

1. Pengembangan Ilmu Pengetahuan

Penulis berharap penelitian ini dapat dijadikan sebagai bahan referensi atau pun dapat digunakan sebagai media untuk menambah wawasan terhadap Sistem Informasi

2. Bagi Peneliti Lain

Penulis berharap hasil dari penelitian ini dapat digunakan sebagai sarana pembelajaran dan pengembangan ilmu Sistem Informasi yang telah di dapat selama di bangku kuliah.

3. Bagi Penulis

Kegunaan dari penelitian ini bagi penulis adalah untuk menerapkan ilmu dan pengembangan pengetahuan yang didapat selama dibangku kuliah. Dengan penyusunan proposal pengajuan skripsi ini diharapkan timbul suatu motivasi untuk meningkatkan kemampuan penguasaan disiplin ilmu yang ditekuni dalam bidang komputer dan dalam pembuatan aplikasi.

1.5.2. Kegunaan Praktis

1. Bagi Perusahaan

Bagi perusahaan, sistem Informasi penjualan ikan hias ini diharapkan dapat dimanfaatkan sebaik-baiknya oleh Toko Ikan Hias TAN Karawang sehingga akan lebih mudah dalam melakukan pengolahan data yang cepat, tepat, dan akurat.

2. Bagi Pihak Lain

Dengan diterapkannya Sistem Informasi yang telah dibuat, sekiranya dapat mempermudah dalam melakukan kegiatan pembelian ikan hias yang lebih baik dan cepat kepada konsumen, sehingga konsumen terasa terlayani dengan baik dan merasa puas dengan sistem yang telah dibuat.

1.6. Batasan Masalah

Mengingat luasnya masalah yang dikaji, maka ruang lingkup penelitian dibatasi pada :

1. Sistem informasi yang dirancang meliputi proses pemesanan ikan hias (pembelian) dari Supplier, pengecekan stock barang, pengolahan transaksi penjualan ikan hias, laporan stock ikan hias dan laporan keuangan pada Toko Ikan Hias TAN Karawang
2. Tidak membahas tentang retur barang yang rusak atau cacat dari konsumen.
3. Dalam proses transaksi penjualan dan pembelian, pembayaran dilakukan secara tunai.
4. Penjualan barang hanya di dalam kota Karawang dan hanya bisa dilakukan secara langsung di toko.
5. Tidak membahas pembayaran secara debit maupun kredit maksudnya pembayaran dilakukan secara tunai.

1.7. Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini penulis lakukan di Toko Ikan Hias TAN yang beralamat di Jl. Tuparev, Gg. Rumput No. 271, Karawang. Waktu penelitian yang dilakukan penulis adalah dari Agustus 2013 sampai bulan Desember 2013.