BAB I

PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang Masalah

Di zaman yang canggih dan modern sekarang ini perkembangan teknologi komputer terus mengalami kemajuan yang sangat pesat baik di kota maupun pedesaan. Hampir seluruh aspek kehidupan manusia pada saat ini menggunakan komputer.

Komputer merupakan salah satu media elektronik yang berkembang paling pesat di antara media-media elektronik lainnya. Karena komputer diciptakan untuk memudahkan manusia dalam melakukan kegiatannya. Sebagaimana kita ketahui di era globalisasi sekarang ini segala sesuatu berkaitan dengan ilmu komputer.

Dalam kehidupan sehari-hari komputer banyak digunakan dalam perkantoran, perusahaan, sekolah, swalayan, karena kemudahannya dalam menyimpan data, membuat data, pengetikan dan lain sebagainya. Hal tersebut memudahkan sebuah perusahaan untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan sehubungan dengan kinerja perusahaan.

Dengan melihat banyak kekurangan pengolahan data belum terkomputerisasi, maka dibutuhkan sebuah sistem baru yang mampu melakukan pengolahan data secara cepat, dan dapat melakukan pembaharuan dengan cepat sesuai dengan perkembangan

kebutuhan informasi. Sistem baru tersebut dinamakan komputerisasi, dikatakan komputerisasi karena sebagian besar proses informasi dimulai dari pemasukan data,proses hingga output dikerjakan dengan menggunakan alat bantu komputer.

Bali Collection adalah salah satu perusahaan yang bergerak dalam bidang perdagangan pakaian, accessories, kain, sandal, dan sebagainya yang berasal dari Pulau Bali. Pengolahan data barang masuk dan keluar pada Bali Collection masih belum terkomputerisasi sehingga dalam pendataan barang masuk dan keluar masih sering terjadi kesalahan penulisan atau pun kehilangan data yang telah dicatat, sering terjadi penumpukan barang yang di karenakan kurang terkontrolnya stok minimum yang ada di gudang, dan dalam pembuatan laporan memerlukan waktu yang cukup lama. Sehingga dengan penulisan proposal ini maka penulis tertarik untuk merancang sistem komputerisasi data barang di Bali Collection. Penulis memilih judul ***"Sistem Informasi Barang Masuk Dan Keluar Pada Bali Collection."***

1.2.Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

- Dalam pencatatan data barang masih sering terjadi kesalahan informasi stok barang.
- Seringnya terjadi penumpukan barang yang dikarenakan kurang terkontrolnya stok minimum yang ada di gudang.
- Dalam pembuatan laporan bulanan baik laporan barang masuk dan keluar memerlukan waktu yang cukup lama.

1.2.2 Rumusan Masalah

- Bagaimana Proses Pengolahan Data Masuk dan Keluar pada Bali Collection saat ini
- Bagaimana Rancangan Sistem Informasi Barang masuk dan Keluar pada Bali Collection
- Bagaimana Implementasi Sistem Informasi Barang Masuk dan Keluar pada Bali Collection

1.3.Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk merancang dan mengimplementasikan suatu Sistem Informasi Barang Masuk dan Keluar pada Bali Collection.

1.3.2 Tujuan Penelitian

- Untuk mengetahui pengolahan barang masuk dan keluar pada Bali Collection saat ini.
- Untuk merancangan pengolahan barang masuk dan keluar pada Bali Collection.
- Untuk mengimplementasikan pengolahan data barang masuk dan keluar pada Bali Collection

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

Bagi Perusahaan

Hasil penelitian ini dapat membantu perusahaan dalam pengolahan data barang agar data yang diperoleh cepat dan benar.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Bagi Penulis

Sebagai alat untuk mempraktekkan teori-teori yang telah diperoleh selama di bangku kuliah sehingga penulis dapat menambah pengetahuan secara praktis tentang masalah-masalah yang dihadapi oleh perusahaan.

Bagi Pihak lain

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pemikiran/acuan dan sebagai referensi bagi peneliti lain yang melakukan penelitian serupa.

1.5 Batasan Masalah

Pembatasan masalah yang digunakan dalam sebuah pembahasan bertujuan agar dalam pembahasannya lebih terarah dan sesuai dengan tujuan yang akan dicapai.

Untuk memudahkan pembahasan masalah, maka penulis membuat batasan masalah sebagai berikut :

1. Proses pemesanan barang, penerimaan barang (Barang Masuk), pengiriman barang (Barang Keluar) di Bali Collection yang terdiri dari memasukkan data, menambah data, menghapus data,mengedit data, menyimpan data serta membuat laporan.
2. Laporan – laporan yang dibuat hanya berupa laporan Data Barang, Data barang masuk dan Data barang keluar.

1.6.Lokasi dan Waktu Penelitian

Kegiatan penelitian ini untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dari program diploma III jurusan Manajemen Informatika yang dilaksanakan di Bali Collection Bandung yang berlokasi di Jalan Cipamokolan no. 69 Perumahan Graha Batu Karang Bandung. Adapun tahap – tahap penelitian seperti terlihat pada tabel dibawah ini :

Tabel 1.1 Tabel Waktu Penelitian

Kegiatan Studi	2010 – 2011															
	Oktober				November				Desember				Januari			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Identifikasi Kebutuhan Pemakai																
Membuat Prototype																
Menguji Prototype																
Memperbaiki Prototype																
Mengembangkan Versi Produksi																