BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Seiring dengan pesatnya kemajuan teknologi informasi dewasa ini, informasi merupakan hal yang sangat penting dalam menjalankan suatu pekerjaan dan kegiatan. Teknologi informasi merupakan sarana yang sangat penting dan menunjang bagi suatu perusahaan baik negeri maupun swasta dalam skala kecil, sedang, ataupun besar, sehingga dengan informasi dapat diharapkan sebagai pendukung untuk meningkatkan dari segi persaingan bisnis dan kinerja sumber daya manusianya, sehingga perusahaan tersebut dapat dengan mudah melakukan aktivitas bisnis mereka.

Teknologi informasi merupakan komputer berbasis teknologi komunikasi untuk memproses, menampilkan serta mengelola data beserta informasi data tersebut. Pada masa sekarang ini, teknologi diterapkan dalam berbagai bidang. Hal ini untuk membantu kegiatan pengolahan data barang, dan lain-lain. Tanpa informasi suatu perusahaan tidak bisa menjalankan kegiatan operasional perusahaan dengan baik. Oleh sebab itu untuk menunjang pelaksanaan yang baik dan teratur, maka diperlukan suatu sistem yang terkomputerisasi.

Saat ini perkembangan industri *fashion* berkembang dengan pesat, ditandai dengan berdirinya *distro* sebagai outlet yang menjual produk *fashion* yang

diproduksi oleh usaha konveksi. Salah satu tempat *distro* yang ada di kota Bandung adalah *distro* Babybones.

Distro Babybones merupakan sebuah sebuah toko yang bergerak di bidang pakaian anak - anak atau bergerak dalam dunia fashion. Usaha *distro* sangat berkembang ditandai dengan jumlah koleksi desain yang bertambah banyak. Penambahan barang terjadi saat produksi telah selesai dari *supplier* dan masuk ke toko, sedangkan barang akan berkurang saat melakukan transaksi dari penjualan. setiap transaksi dicatat untuk mengetahui tipe dan jenis barang, jumlah barang yang terjual dan sisanya serta mengetahui jumlah sirkulasi uang tunai yang beredar di *distro*.

Selama ini proses pengolahan data barang dan pengecekan data barang di *distro* Babybones belum terkomputerisasi. Dimana sistem pengolahannya masih dilakukan secara manual yaitu dalam setiap transaksi penjualan, pengisian data barang, pembelian barang, sampai proses transaksi barang dan pembuatan laporan masih berupa arsip-arsip. Seperti dalam satu transaksi penjualan, melakukan pencatatan data barang masih menggunakan dokumen kertas sehingga proses pengolahan datanya membutuhkan waktu yang lama.

Berikut contoh tabel jumlah transaksi penjualan, jumlah barang yang terjual dan jumlah pendapatan distro Babybones selama 6 bulan terakhir, Oktober 2012 – Maret 2013.

Tabel1.1 Jumlah Transaksi Penjualan Distro Babybones

Bulan Tahun	Nama Barang Dan Jumlah Barang Yang Keluar											Pendapatan
	TS	TSR	KE	PS	OV	CN	SW	JA	TO	BG	SD	
Okt 2012	53	42	30	22	30	37	25	21	20	8	13	Rp 23.500.000
Nov 2012	56	44	32	29	27	35	32	25	22	12	19	Rp 24.650.000
Des 2012	60	48	35	28	30	36	28	24	22	15	15	Rp 32.437.000
Jan 2013	48	35	27	22	27	25	24	27	20	7	12	Rp 22.010.000
Feb 2013	51	43	34	26	34	36	30	22	18	9	17	Rp 25.818.000
Mar 2013	54	46	31	25	38	40	34	23	16	12	21	Rp 27.980.000

Ket : TS = T-Shirt
TSR = T-Shirt Reglan
KE = Kemeja
PS = Polo Shirt
OV = Oversize
BG = Bag
CN = Celana
SW = Sweater
JA = Jacket
TO = Topi
SD = Sandal

Dilihat dari tabel 1.1 bahwa setiap bulannya cukup banyak barang yang terjual dan banyak juga jumlah transaksi penjualannya, data barang yang masuk serta laporan – laporan penjualan. Oleh sebab itu, diperlukan perbaikan sistem dalam proses pengolahan data dan diharapkan distro tersebut mampu melakukan sistem penjualan kepada pelanggan tanpa adanya kesalahan, selain itu sistem

informasi penjualan tersebut dapat melakukan serangkaian aktifitas pengolahan data yang dapat menghasilkan informasi yang dibutuhkan oleh pihak distro itu sendiri.

Berdasarkan permasalahan diatas maka judul yang diambil adalah **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN PADA DISTRO BABYBONES".**

1.2 Identifikasi Masalah Dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan pernyataan pada latar belakang diatas, maka penulis dapat merumuskan identifikasi masalah sebagai berikut :

1. Proses pengolahan data penjualan, data pembelian barang, dan pengecekan data stok barang di Distro Babybones belum terkomputerisasi. Dimana sistem pengolahannya masih dilakukan secara manual sehingga petugas dalam melakukan pencatatan data barang masih menggunakan dokumen kertas. Sehingga mempunyai resiko yaitu kehilangan data dan sulitnya melakukan pencarian data.
2. Proses pembuatan laporan penjualan , pembelian barang membutuhkan waktu yang cukup lama karena menggunakan media kertas dan tulis tangan sehingga mengakibatkan terhambatnya pada saat pelaporan penjualan dan pembelian kepada pimpinan.

1.2.2. Rumusan Masalah

1. Bagaimana mengetahui sistem informasi penjualan dan pembelian yang sedang berjalan di Distro Babybones.
2. Bagaimana merancang sistem informasi penjualan dan pembelian yang diusulkan di Distro Babybones yang terkomputerisasi dengan menggunakan bahasa pemrograman dan database menjadi sebuah aplikasi .
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan dan pembelian di Distro Babybones.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi penjualan dan pembelian di Distro Babybones.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah agar proses pengolahan data barang, pengecekan data barang, pembelian barang dan dalam setiap transaksi penjualan, dan pembuatan laporan di Distro Babybones dapat terkomputerisasi.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem informasi penjualan dan pembelian

yang sedang berjalan di Distro Babybones.

2. Untuk merancang sistem dalam pengolahan data barang, pengecekan data barang, pembelian barang dan dalam setiap transaksi penjualan, serta pembuatan laporan di Distro Babybones.
3. Untuk melakukan pengujian sistem informasi penjualan dan pembelian pada Distro Babybones agar terbebas dari kesalahan.
4. Untuk membuat implementasi sistem informasi penjualan dan pembelian pada Distro Babybones.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

a. Bagi Distro Babybones

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dan membantu proses pengerjaan perusahaan terutama dalam pengolahan data barang, pemesanan , pembelian barang, pengecekan data stok barang dan dalam setiap transaksi penjualan di Distro Babybones.

b. Bagi Konsumen

Dapat membantu dan mempermudah konsumen dalam proses transaksi penjualannya.

1.4.2. Kegunaan Akademis

a. Bagi Pengembangan Ilmu

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi pembanding antara ilmu yang didapatkan selama belajar di bangku perkuliahan dengan kedaan yang terjadi langsung di lapangan. Sehingga ilmu yang didapatkan selama belajar di bangku perkuliahan dapat dikembangkan semaksimal mungkin.

b. Bagi Penulis

Berguna untuk menambah wawasan ilmu manajemen informatika. Karena turun langsung ke lapangan dan meneliti sistem informasi yang ada pada Distro Babybones. Sehingga penulis mengerti secara teori dan praktek.

c. Bagi Peneliti Lain

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi peneliti lain sebagai referensi untuk penelitian sejenis sehingga dapat dikembangkan dengan lebih lanjut.

1.5 Pembatasan Masalah

Agar pembahasan dan penyusunan Tugas Akhir ini dilakukan secara terarah dan mendapatkan gambaran yang jelas, maka penulis membatasi permasalahan yang ada hanya pada:

1. Program yang dibuat hanya berkaitan dengan penjualan barang , data stok barang, data konsumen, pemesanan dan pembelian barang dari supplier, serta laporan penjualan dan pembelian barang.
2. Dalam proses transaksi penjualan pembayaran dilakukan secara tunai.
3. Retur penjualan berlaku untuk konsumen yang membeli glosiran atau eceran / hanya beli satuan dan dalam jangka waktu 3 hari dan bisa ditukar barang yang sama.
4. Retur penjualan barang hanya bisa 1 kali dan retur di kembali kan pada saat pemesanan barang yang sejenis dengan barang retur.
5. Barang retur akan di ganti dengan barang yang dipesan dari supplier yang sama.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi dan tempat penulis melakukan penelitian yaitu pada Distro Babybones yang berlokasi di Jalan Trunojoyo no. 23 Bandung . Berikut google map lokasinya.



Gambar 1.1 Google map jalan Trunojoyo no. 23 Bandung

Dan untuk penelitian dilaksanakan selama kurang lebih 4 bulan, dengan tahapan – tahapan penelitian seperti yang tertera pada tabel di bawah ini :

Tabel 1.2 Jadwal Kegiatan Penelitian

TAHAP	2013															
	Maret				April				Mei				Juni			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mengidentifikasi kebutuhan user a. Observasi b. Wawancara c. Pengumpulan data																
Membangun *prototype* sistem dasar yang akan dirancang a. Perancangan sistem b. Pembuatan sistem																
Menggunakan *prototype* a. Evaluasi prototype yang telah dibuat b. Rancangan dan perbaikan sesuai analisis pengujian c. Perbaikan rancangan *prototype*																
Prototype lengkap a. Implementasi ke lapangan																