BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Pada zaman sekarang ini perkembangan teknologi informasi dari tahun ketahun yang semakin cepat dan maju, sehingga menjadi tantangan berat bagi pengguna teknologi informasi. Untuk mewujudkan informasi yang cepat, tepat dan akurat, maka dibutuhkan sumber daya pendukung lainnya seperti perangkat lunak yang dapat diandalkan kemampuannya serta sumber daya manusia yang harus menguasai kemampuan teknologi informasi itu sendiri, agar dapat menghasilkan suatu informasi yang lebih berguna. Kecanggihan teknologi akan terus berkembang dengan pesat diberbagai aspek kehidupan dimasa yang akan datang.

Dengan berkembangnya dunia IT (*Information Technology*) mendorong banyak pihak untuk ikut serta menjadi bagian dari salah satu pengaruh era globalisasi ini. Perkembangan dunia IT ini ditandai dengan banyaknya produk-produk komputer yang bermunculan setiap harinya. Hal ini dikarenakan oleh kebutuhan masyarakat yang juga semakin meningkat akan produk tersebut. Selain produk komputer yang tergolong perangkat keras (*Hardware*), kebutuhan akan produk perangkat lunak (*Software*) pun juga terus berkembang pesat. Adanya kebutuhan untuk pengolahan data secara komputerisasi mendorong banyak

kalangan bisnis untuk mengembangkan sistem usaha mereka dari manual menjadi terkomputerisasi, karena akan lebih efisien dan menghemat waktu dalam pengerjaannya.

Saat ini banyak perusahaan yang sudah mulai menggunakan sistem informasi untuk membantu memecahkan masalah yang ada. Perkembangan teknologi pada saat ini sudah masuk ke sistem informasi yang lebih baik. Penggunaan teknologi infromasi itu dapat juga menyediakan suatu sistem solusi berupa perangkat lunak untuk dapat menyelesaikan suatu masalah diberbagai sektor. Sehingga mendorong setiap instansi baik itu pemerintahan maupun swasta untuk menggunakan dan memanfaatkannya secara optimal.

NAURA FASHION merupakan salah satu perusahaan yang menjadi tempat dilaksanakannya penelitian. Toko ini bergerak pada bidang pejualan pakaian, seperti kaos, celana, jaket, kaos kerah. Barang-barang tersebut di jual secara eceran maupun grosir. Dimana Penulis menemukan permasalahan belum adanya distribusi informasi yang saling berkaitan antara bagian gudang dan pemilik toko mengenai informasi data barang yang diberikan dari *supplier* kepada pemilik toko, dimana harus adanya pencatatan data barang terlebih dahulu sebelum dipasarkan, tetapi barang yang datang tidak dicatat dahulu oleh pemilik toko akan tetapi langsung dijual sehingga pemilik toko tidak memiliki data barang yang tersedia. Proses dalam pencarian data barang masih manual dengan mencari langsung barang yang diinginkan sehingga didalam proses pencarian data kurang efektif dan memakan waktu yang cukup lama, dan pembuatan laporan penjualan dengan

menggunakan buku besar dengan proses transaksi yang perhari sampai 50 transaksi baik ecer maupun grosir mengakibatkan proses pendataan berjalan lama dan mengakibatkan sering terjadi kesalahan dalam perhitungan penjualan.dan laporan barang masuk dari *supplier* ke bagian gudang masih menggunakan secarik kertas yang dapat saja hilang atau tercercer dengan data yang lainnya,sehingga kurang efektif dalam pengelolaannya

Berdasarkan uraian di atas, maka penyusun mengusulkan penelitian untuk membangun sebuah aplikasi yang diberi judul **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN PERSEDIAAN BARANG DI NAURA FASHION".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Maslah

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan diatas, permasalahan yang dapat di identifikasi adalah sebagai berikut :

1. Belum adanya distribusi informasi yang saling berkaitan antara bagian gudang dan pemilik toko mengenai informasi data barang yang diberikan dari *supplier* kepada pemilik toko berkaitan dengan pencatan data barang sebelum dipasarkan, sehingga pemilik toko tidak memiliki data barang yang tersedia.

2. Proses pencarian data barang masih manual dengan mencari langsung barang yang diinginkan sehingga didalam proses pencarian data kurang efektif dan memakan waktu yang cukup lama.

3. Proses pembuatan laporan penjualan masih menggunakan buku besar dengan proses transaksi yang perhari bisa sampai 50 transaksi baik yang ecer maupun grosir mengakibatkan proses pendataan berjalan lama dan mengakibatkan sering terjadi kesalahan dalam perhitungan penjualan, laporan barang masuk dari *supplier* ke bagian gudang masih menggunakan secarik kertas yang dapat saja hilang atau tercercer dengan data yang lainnya,sehingga kurang efektif dalam pengelolaannya

Dengan berdasarkan latar belakang masalah dan identifikasi masalah yang telah diuraikan maka dapat diambil kesimpulan bahwa rumusan masalah yang akan dibahas adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana Sistem Informasi pengolahan data produksi, data barang, proses penjualan dan laporan penjualan dan laporan barang masuk yang berjalan pada NAURA FASHION.
2. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi data produsksi data barang, proses penjualan barang dan laporan penjualan dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION.
3. Bagaimana Pengujian Sistem Informasi data produksi, data barang, proses penjualan dan laporan penjualan dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION.

4. Bagaimana Implementasi Sistem Informasi data produksi data barang, proses penjualan dan laporan penjualan dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membuat suatu program aplikasi penjualan untuk mempermudah proses pengolahan data penjualan dalam menangani masalah-masalah yang ada sehingga dapat membantu proses penjualan di NAURA FASHION.

Adapun tujuan penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui Sistem Informasi pengolahan data produksi, data barang, proses transaksi dan laporan penjualan dan laporan barang masuk yang berjalan pada NAURA FASHION.
2. Untuk membuat Perancangan Sistem Informasi data produksi, data barang, proses transaksi dan laporan penjualan, dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION.
3. Untuk melakukan pengujian Sistem Informasi pengolahan produksi, barang, proses penjualan dan laporan penjualan dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION
4. Untuk melakukan Implementasi Sistem Informasi pengolahan data produksi, data barang, proses penjualan dan laporan penjualan dan laporan barang masuk pada NAURA FASHION.

1.4. Kegunaan Penelitian

Kegunaan penelitian ini dapat dibedakan menjadi kegunaan praktis dan kegunaan akademis yang akan dijelaskan sebagai berikut ini.

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Dapat mempermudah bagian Administrasi dalam melakukan pekerjaannya untuk memperoleh informasi data penjualan, barang dan produksi dan Laporan yang dibutuhkan yang ada di NAURA FASHION tanpa memakan waktu yang lama untuk memperolehnya.
2. Dengan adanya sistem informasi maka proses penyimpanan data-data barang dapat terjaga kualitas dan tingkat kesalahan penulisannya dapat dengan mudah diketahui dan diperbaiki.
3. Dengan sistem informasi tidak akan memakan banyak waktu dalam pembuatan laporan penjualan dan data-datanya lebih teratur, akurat, dan tepat waktu.
4. Dengan adanya sistem informasi penjualan yang terkomputerisasi dapa membantu perusahaan dalam mengelola data barang sehingga dapat berjalan efektif dan efisien sehingga target pemasaran dapat tercapai.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Bagi pengembangan ilmu, hasil penelitian ini dapat menambah pengetahuan dalam mengembangkan teori dan penerapan pada prakteknya, serta dapat memberikan suatu karya penelitian baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi.

2. Bagi peneliti, sebagai bahan bacaan untuk menambah ilmu pengetahuan mengenai objek yang diteliti dan dapat menambah wawasan dengan mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh secara teori dilapangan.

3. Bagi peneliti lain, dari hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan referensi serta menambah wawasan mengenai sistem informasi bagi yang memerlukannya serta dapat dijadikan sebagai acuan bagi mahasiswa yang sedang mengambil skripsi atau tugas akhir dalam kajian yang sama.

1.5. Batasan Masalah

Luasnya ruang lingkup permasalahan yang ada, serta keterbatasan waktu dan pengetahuan supaya pembahasan masalah lebih terfokus dan spesifik maka dibutuhkan pembatasan masalah. Adapun batasan masalah yang akan dibahas adalah sebagai berikut:

1. Sistem ini membahas tentang pengolahann data produksi barang,penjualan barang yang nantinya akan menghasilkan suatu laporan. Penjelasannya sebagai berikut.

2. Pengguna aplikasi ini dibagi menjadi 3 bagian :
    a. Admin (pemilik toko)
    b. Gudang
    c. Kasir
3. Penjualan bisa dengan cara grosir maupun eceran.
4. Penjualan min 6 potong per item barang termasuk penjualan Grosir, dan apabila kurang dari 6 item per barang termasuk penjualan eceran.
5. Diskon diberikan apabila ada event tertentu.
6. Sistem pembayaran dengan cara tunai.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi Pelaksanaan Penelitian ini dilakukan di NAURA FASHION yang beralamat Pasar Andir Baseman Jl. Waringin kelurahan Ciroyom kecamatan Andir, Bandung. Adapun jadwal penelitian akan dilaksanakan mulai bulan September 2013 - Desember 2013. Jadwal dan jenis kegiatan akan dilakukan seperti pada tabel berikut: