BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Pada Jaman sekarang teknologi sudah merajalela dimana perusahaan atau instansi besar menggunakan sistem informasi untuk melancarkan dan meningkatkan usahanya sehingga menjadi lebih baik dan dapat memenangkan persaingan terhadap rival- rivalnya. Sistem informasi diterapkan di instansi atau perusahaan- perusahaan besar, tetapi seiring berjalannya waktu dan berkembangnya teknologi sistem informasi pada jaman sekarang, tidak dipungkiri bahwa sekarang sistem informasi sudah mulai diterapkan pada UKM atau Usaha Kecil dan Menengah, seperti contoh pada toko atau warung yang menyediakan berbagai macam sembako dan kebutuhan- kebutuhan sehari- hari lainnya. Dengan banyaknya barang yang dijual dan adanya gudang untuk menampung barang- barang yang akan dijual, tidak bisa dipungkiri bahwa dalam pekerjaan rentan adanya kesalahan dalam menghitung barang masuk, barang keluar, serta pada perhitungan hasil untuk pembukuan hasil pemasukan dan pengeluaran, karena semuanya dilakukan secara manual oleh para karyawan yang menyebabkan profitabilitas perusahaan bisa jadi berkurang. Oleh karena itu tidak ada salahnya jika semua itu dilakukan secara terkomputerisasi untuk menghindari adanya "Human Eror" untuk meningkatkan keefektifan para karyawan dalam pekerjaannya. Berdasarkan uraian di atas diperlukan sebuah penelitian untuk memperbaiki

apa yang belum terselesaikan dengan sistem yang sedang berjalan sekarang. Diperlukan penelitian yang rinci untuk mendapatkan informasi- informasi yang dibutuhkan dalam perancangan sebuah sistem informasi agar perancangan sistem yang direncanakan dapat diselesaikan dengan baik.

Bintang merupakan salah satu perusahaan yang sedang berkembang yang bergerak di bidang toko klontongan. Toko ini melayani pembelian barang dalam jumlah kecil dan juga terkadang menerima dalam jumlah besar dengan harga yang tidak jauh beda dengan harga grosir. Berdasarkan penelitian pada toko Bintang, toko ini sepenuhnya masih menggunakan proses manual untuk penjualan, pembelian hingga pembukuan. Terdapat keluhan dari pemilik toko bahwa untuk pembelian barang dalam jumlah besar membutuhkan waktu yang cukup banyak untuk menuliskan data barang yang hasilnya akan dimasukan ke pembukuan. Pada proses pembelian dan penjualan barang toko Bintang hanya menggunakan kertas struk untuk pendataan pembelian barang dan menggunakan kalkulator untuk perhitungan yang dimana semua ini akan sangat diperlukan untuk pembukuan yang akhirnya dapat mengontrol seluruh pengeluaran dan pemasukan pada toko Bintang itu sendiri. Untuk menanggulangi gudang persediaan barang pada toko Bintang ini hanya mengandalkan kwitansi dari para supplier untuk mendata barang karena jika didata satu persatu akan membutuhkan waktu yang sangat lama. Toko Bintang juga memiliki beberapa karyawan untuk membantu pemilik mempersingkat waktu dalam melaksanakan pekerjaannya. Untuk masalah penggajian pemilik

hanya memberikan uang secara langsung sesuai dengan persetujuan kedua belah pihak dari modal toko maupun dari profit atau keuntungan toko.

Oleh karena itu untuk menanggulangi semua masalah- masalah dan keluhan dari pemilik toko, maka diperlukan sebuah sistem informasi yang dilengkapi dengan database untuk menampung pendataan dalam jumlah besar sehingga barang- barang yang masuk dan keluar bisa didata secara teratur dan akurat. Dan juga membantu pemilik dan karyawan mempersingkat waktu dalam pekerjaannya dengan adanya sistem komputerisasi pada toko grosir Bintang. Serta membantu di bagian persediaan barang agar tidak luput dari kesalahan yang biasa terjadi. Sehingga semua pegawai nyaman dan betah dengan pekerjaan yang ia kerjakan.

Sistem informasi ini diharapkan bisa membantu Toko Grosir Bintang untuk meningkatkan profitabilitas dari sebelumnya. Meningkatkan jumlah penjualan dengan adanya sistem informasi yang terintegrasi yang membantu para pekerja memudahkan pekerjaannya. Dan juga diharapkan meningkatkan keloyalitasan karyawan untuk bekerja di Toko Bintang dengan adanya sistem informasi ini.

Diharapkan juga sistem informasi yang penulis buat dapat membuat Toko Bintang bisa melanjutkan usahanya ke jenjang berikutnya dengan menjadikan toko ini menjual barang dalam jumlah besar atau grosir, dan juga membuka cabang sebanyak-banyak hingga ke pelosok daerah sesuai dengan keinginan pemilik. Pemilik berkeinginan untuk membuka cabang dengan tujuan memperbanyak lapangan pekerjaan di daerah-daerah kecil yang notabene

masih banyak terdapat pengangguran. Dan juga masih jarang terdapat toko-toko benafit seperti toko Bintang ini sehingga dibutuhkan di daerah-daerah kecil.

Berdasarkan uraian di atas penulis berniat untuk melakukan penelitian lebih lanjut untuk penulisan tugas akhir dengan memberi judul "SISTEM INFORMASI PENJUALAN, PEMBELIAN, PERSEDIAAN BARANG, DAN PENGGAJIAN PADA TOKO BINTANG."

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Untuk dapat mengetahui permasalahan yang terjadi pada toko Bintang, maka diperlukan adanya identifikasi dan rumusan masalah.

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan di atas, maka dapat diidentifikasikan permasalahan yang muncul yaitu sebagai berikut :

1. Pendataan barang pada gudang di toko Bintang masih dilakukan secara manual sehingga rentan akan kesalahan pada proses penghitungan barang dan juga membutuhkan waktu yang lama.
2. Pada toko Bintang penjualan dan pembelian hanya mengandalkan kertas struk untuk pencatatan yang akhirnya berpengaruh terhadap pembukuan jika terdapat kesalahan dalam pencatatan.
3. Penghitungan pada penjualan dan pembelian pada toko Bintang hanya menggunakan kalkulator yang didasarkan dari kertas struk yang mereka dapat dari supplier maupun struk yang mereka tulis untuk konsumen.

4. Pada gudang persedian barang di Toko Bintang sering terlupakan akan barang yang habis sebelum order ulang, sehingga konsumen yang membutuhkan barang tersebut harus menunggu orderan datang.
5. Penggajian pada Toko Bintang tanpa adanya pencatatan, hanya mengandalkan uang dari pendapatan Toko, yang penting para karyawan terbayar gajinya tanpa adanya pencatatan untuk pengeluaran dalam melakukan penggajian.

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi yang telah diuraikan di atas, maka permasalahan yang muncul dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian yang sedang berjalan pada toko Bintang.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian pada toko Bintang.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian pada toko Bintang.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian tugas akhir ini adalah untuk merancang dan membangun sistem informasi terkomputerisasi untuk dapat menyelesaikan masalah- masalah yang ditemukan pada toko Bintang yang dapat membantu pemilik maupun pegawai dalam mempermudah pekerjaannya.

Adapun tujuan diadakannya penelitian ini yaitu sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian pada toko grosir Bintang.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian pada toko grosir Bintang..
3. Untuk melakukan pengujian sistem penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian pada toko grosir Bintang.

1.4 Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan dari penelitian yang dilakukan oleh peneliti yaitu sebagai berikut :

1.4.1 Kegunaan Praktis

1. Bagi pemilik toko Bintang diharapkan dapat mengembangkan sistem penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian yang sedang berjalan di toko Bintang menjadi sistem yang terkomputerisasi sehingga dapat membuat keefektifitasan karyawan menjadi meningkat untuk mencapai target yang diinginkan.
2. Mempercepat proses pendataan barang masuk maupun keluar dengan aplikasi penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian yang sudah terkomputerisasi.
3. Mengurangi kesalahan dalam pendataan dan perhitungan untuk mendapatkan hasil yang akurat yang sangat berpengaruh pada proses pembukuan.

1.4.2 Kegunaan Akademis

1. Bagi Pengembangan Ilmu Pengetahuan

   Dapat memberikan suatu karya penelitian yang baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi, khususnya pengembangan sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan barang, dan penggajian.

2. Bagi Peneliti

   Dapat menambah wawasan dengan menerapkan ilmu yang diperoleh di bangku perkuliahan maupun dari penelitian ini untuk menjadikan perkembangan yang lebih baik menuju ke jenjang yang selanjutnya.

3. Bagi Peneliti Lain

   Menjadi bahan masukan atau bahan acuan dan menjadikan referensi bagi penelitian yang sama dengan yang dibahas pada penelitian ini untuk mencapai hasil yang diinginkan.

1.5 Batasan Masalah

Pembatasan masalah ini dilakukan oleh peneliti agar penelitian menjadi lebih terarah kepada apa yang diteliti sehingga tidak keluar dari jalur penelitian, berikut adalah batasan masalah dari penelitian :

1. Aplikasi yang dibuat berkisar pada data barang masuk, data barang keluar, persediaan barang, dan penggajian.
2. Transaksi pembayaran dilakukan secara tunai.
3. Laporan barang masuk, laporan barang keluar, laporan data supplier, laporan persediaan barang di gudang, dan laporan penggajian pegawai.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu Java Netbeans dan menggunakan database MySql.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi yang menjadi objek penelitian berlokasi di Toko Bintang jl. Moch Toha H.Kurdi 1 no.11 A, Bandung, Jawa Barat.

Adapun waktu penelitian dilakukan selama 4 bulan, mulai dari bulan September 2013 hingga Desember 2013. Berikut adalah tahapan penelitiannya :

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	Waktu															
		Oktober				September				November				Desember			
1	Analisa Kebutuhan																
2	Desain Sistem																
3	Penulisan Kode Program																
4	Pengujian Program																
5	Penerapan Program																