BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Pada era komputerisasi sekarang ini informasi dan teknologi perkembanganya cukup pesat sehingga membuat ketergantungan dalam dunia usaha untuk menyeimbangkan informasi dan teknologi agar penyelesaian masalah yang menyangkut cara kerja perusahaan dapat teratasi dengan baik. Komputer menjadi salah satu alat untuk mendapatkan informasi tersebut secara efektif dan efisien. Sebelum adanya era komputerisasi ini kebanyakan para user menyelesaikan pekerjaannya dengan cara yang masih manual.

Munculnya komputer yang sangat membantu para user dalam menyelesaikan pekerjaanya terutama dalam hal pencarian data barang, mempercepat pembuatan laporan, agar didapatkan laporan dengan cepat dan akurat, sehingga tidak terjadi kesalahan dalam pengolahan data dan perhitungan.

PD.BERKAT merupakan sebuah perusahaan dagang yang bergerak dalam bidang penjualan furniture yang beralamat di jl.Moch Toha No.90 terdapat beberapa kegiatan yang menyangkut operasional penjualan furniture antara lain adalah penjualan, pembelian, penambahan stock barang dan transaksi penjualan masih menggunkan cara yang manual. Manual disini seperti pencatatan dan pengolahan data barang masih dilakukan dengan tulis tangan dengan memasukan kedalam buku stock barang yang dimana penambahan dan pengurangan stock barang harus dicatat satu persatu untuk dicocokan dengan stock yang ada.

Banyaknya jumlah barang yang dijual mengakibatkan penjual mengalami kesulitan dalam menghitung transaksi penjulan dengan cepat dan akurat serta lambatnya bagian administrasi penjualan dalam menghasilkan laporan, karena dilakukan dengan menelusuri berkas-berkas penjualan, pembelian dan dalam membuat laporan masih diketik dalam microsoft excel.

Dengan melihat berbagai permasalahan diatas, maka penulis tertarik untuk menyusun Laporan Tugas Akhir dengan judul **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN FURNITURE DI PD.BERKAT BANDUNG" .**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Proses pengidentifikasian masalah merupakan langkah awal untuk mengetahui latar belakang kelemahan serta masalah yang timbul dalam sistem yang berjalan. Berdasarkan latar belakang masalah yang telah dibahas sebelumnya, penyusun mencoba untuk mengidentifikasi masalah yang dihadapi PD.BERKAT yaitu sebagai berikut :

1. Dalam kegiatan transaksi penjualan dirasakan masih lambat dikarenakan dalam membuat faktur penjualan masih dilakukan dengan mengetik pada microsoft excel.
2. Dalam penambahan stock barang harus melihat berkas-berkas penjualan berupa faktur satu persatu.
3. Pengolahan data barang masih mengalami kesalahan karena pencatatan masih menggunakan buku.

4. Lambatnya dalam membuat laporan penjualan dan pembelian, karena dalam pembuatan laporan dilakukan dengan mencari berkas-berkas penjualan, dan pembelian serta diolah dengan menggunakan microsoft excel yang cukup menyita waktu.

Berdasarkan identifikasi diatas dapat dirumuskan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana sistem informasi penjualan dan pembelian yang sedang berjalan di PD.BERKAT.
2. Bagaimana perancangan aplikasi program yang dapat mendukung dalam pembuatan laporan transaksi penjualan dan pembelian furniture di PD.BERKAT.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT
4. Bagaimana implmentasi sistem informasi penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT agar dapat mempermudah dan memaksimalkan laporan penjualandan pembelian barang.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Berdasarkan masalah yang penulis identifikasi, maka maksud pembuatan Tugas Akhir ini adalah untuk membangun sebuah sistem informasi penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT yang dapat mempermudah proses transaksi penjualan dan pencarian data barang untuk memudahkan dalam

memantau jumlah stock barang, agar dalam laporan yang diberikan kepada pimpinan dapat berjalan dengan lancar dan efisien.

Adapun tujuan yang akan dilakukan adalah :

1. Untuk mengetahui sistem informasi penjualan dan pembelian furniture yang sedang berjalan pada PD.BERKAT.
2. Untuk merancang sistem informasi penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT.
3. Untuk menguji sistem informasi penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT.
4. Untuk mengimplementasikan program pada PD.BERKAT agar dapat mempermudah dan memaksimalkan laporan penjualan dan pembelian.

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

Bagi PD.BERKAT, dengan adanya penelitian ini maka diharapkan dapat menjadi solusi dan alternatif bagi permasalahan yang sedang dihadapi mengenai transaksi penjualan agar lebih baik dan membantu dalam proses penjualan barang.

1.4.2 Kegunaan Akademis

1. Bagi perusahaan, diharapkan dapat bermanfaat bagi perusahaan sebagai bahan masukan untuk mengevaluasi hal-hal yang masih perlu diperbaiki dari objek yang diteliti demi kemajuan perusahaan.

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 bisa menjadi referensi dan diharapkan dapat bermanfaat, salah satunya untuk menambah wawasan dari Ilmu Pengetahuan bagi penulis lainnya, khususnya bagi penulis yang akan mengambil topik yang sama.

1.5 Batasan Masalah

Agar pembahasan dan penulisan tugas akhir ini di lakukan secara terarah dan mendapatkan gambaran yang jelas agar tidak menyimpang dari pokok permasalahan yang ada, maka penulis membatasi permasalahan yang ada hanya yaitu :

1. Sistem ini lebih difokuskan kepada laporan penjualan dan pembelian furniture pada PD.BERKAT.
2. Hanya di batasi dengan pencarian data stock barang dan pembuatan laporan dalam proses pengolahan data transaksi Penjualan dan pembelian.
3. Barang yang sudah dibeli tidak dapat dikembalikan ataupun ditukar.
4. Penjualan furniture pada PD.BERKAT dilakukan secara tunai.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi saat melakukan penelitian ini berlangsung di PD.BERKAT, yang beralamat di Jln.Moct Toha No 90 Bandung. Sedangkan untuk Penelitian dilakukan ± 4 bulan, terhitung dari bulan September 2011 sampai dengan bulan Desember 2011.

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

2011																
NO	Nama Kegiatan	SEPTEMBER				OKTOBER				NOVEMBER				DESEMBER			
		I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1	Mengidentifikasi Kebutuhan																
2	Study Pustaka																
3	Sistem Engineering																
4	Analisis																
5	Design																
6	Coding																
7	Testing																
8	Maintenance																