BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Di era sekarang ini, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi berlangsung dengan sangat pesat di dalam mendorong percepatan diberbagai bidang. Hal ini juga yang menyebabkan munculnya kemajuan pada perangkat lunak dan diimbangi pula dengan kemajuan pada perangkat kerasnya. Secara langsung ataupun tidak, Teknologi telah menjadi bagian penting dari berbagai bidang kehidupan.

Seiring dengan semakin ketatnya persaingan dalam dunia bisnis, keberadaan pengolahan data menjadi informasi secara terkomputerisasi menjadi sangat penting. Hal itu dikarenakan pengolahan data secara terkomputerisasi dapat memberikan kontribusi yang besar untuk kinerja suatu perusahaan. Jika dibandingkan pengolahan data secara manual, pengolahan data secara terkomputerisasi memiliki kelebihan, seperti: pengolahan data yang cepat dan akurat, mendukung pengolahan data dalam skala besar.

Penjualan adalah hal yang sangat mutlak diperlukan oleh sebuah perusahaan dagang. Penjualan sering kali masih bersifat manual yakni masih banyak data-data yang masih merbentuk kertas atau berupa arsip-arsip data transaksi penjualan maupun data barang yang keluar sehingga terjadinya penumpukan arip-arsip. Begitupun dengan persedian barang sangat erat kaitannya dengan penjualan. Sistem informasi penjualan dan persediaan barang merupakan suatu pengolahan data penjualan dan

data persediaan barang yang akan menghasilkan laporan setiap periodenya, yaitu satu bulan sekali. Laporan kemudian akan diserahkan kepada pimpinan perusahaan untuk mengetahui persediaan barang dan laporan penjualan perusahaan selama satu bulan.

PT.Pupuk Kujang merupakan perusahaan yang bergerak dibidang penjualan pupuk. Penjualan pupuk ini adalah salah satu tujuan untuk memenuhi kebutuhan pupuk bagi para petani di kabupaten Karawang khususnya bagi para distributor PT.Pupuk Kujang. Sistem penjualan dan persediaan barang di PT. Pupuk Kujang masih mengguanakan sistem informasi yang masih manual dalam bentuk Microsoft Excel. Banyak kelemahan dalam pengolahan data yang sedang berjalan, seperti penyajian data penjualan dan persediaan barang menghabiskan waktu yang cukup lama dan terkadang terjadi keterlambatan dalam pencarian data yang mengakibatkan pembuatan laporan yang lambat.

Begitu juga dengan informasi yang sangat dibutuhkan oleh setiap perusahaan, salah satunya perusahaan yang kegiatannya mencatat setiap kali terjadi transaksi, yaitu transaksi penjualan, barang yang keluar, selain itu bagian gudang harus bertanggung jawab atas pengadaan barang, yaitu jangan sampai barang yang digudang kosong sehingga akan menghambat penjualan dan pendapatan. Hambatan yang dialami oleh bagian penjualan yaitu sistem penjualannya masih menggunakan cara manual baik dalam proses perhitungan barang, input data barang, maupun dalam proses transaksi penjualan. Begitu juga dengan lambatnya bagian penjualan untuk mendapatkan informasi dalam mengetahui jumlah stok barang yang ada di gudang

Informasi penjualan ini sangat penting untuk mendukung kegiatan operasional perusahaan.

Atas dasar uraian diatas, maka penulis membuat Tugas Akhir ini dengan mengambil judul"***Perancangan Sistem Informasi Penjualan Dan Persedian Barang Di PT. Pupuk Kujang Cikampek***".

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Proses pengidentifikasian dan perumusan masalah merupakan langkah awal untuk mengetahui kelemahan – kelemahan yang dihadapi serta masalah -masalah yang timbul dalam sistem yang sedang berjalan.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Dari latar belakang masalah diatas dapat diidentifikasikan menjadibeberapa masalah yaitu sebagai berikut :

1. Kesulitan dalam melakukan pencarian data karena masih banyaknya data-data yang berupa arsip-arsip sehingga dapat terjadinya penumpukan data
2. Pengolahan data penjualan dan persediaan barang menghabiskan waktu sehingga memperlambat pembuatan laporan
3. Sering terjadinya kesalahan perhitungan dalam stok barang
4. Penghitungan jumlah barang masih manual sehingga memperlambat proses perhitungan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Dengan melihat latar belakang di atas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana merancang dan membuat sistem informasi penjualan dan persediaan barang di PT. Pupuk Kujang
2. Bagaimana sistem informasi penjualan dan persedian barang yang sedang berjalan di PT. Pupuk Kujang
3. Bagaimana inplementasi sistem informasi penjualan dan persedian barang di PT. Pupuk Kujang
4. Bagaimana pengujian sistem informasi penjualan dan persedian barang di PT. Pupuk Kujang

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi penjualan dan persedian barang di PT. Pupuk Kujang. Dengan adanya sistem yang dibangun ini diharapkan dapat bermanfaat bagi PT. Pupuk Kujang dalam memberikan informasi yang berhubungan dengan persedian barang. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk merancang sistem penjualan dan persedian barang di PT. Pupuk Kujang.
2. Untuk mengetahui sistem penjualan dan persedian barang yang sedang berjalan di PT. Pupuk Kujang..

3. Untuk menguji sistem penjualan dan persediaan barang di PT. Pupuk Kujang
4. Untuk mengimplementasikan sistem penjualan dan persediaan barang di PT.Pupuk Kujang

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

Melalui penelitian ini diharapkan memberikan kegunaan praktis untuk perusahaan, dimana penelitian ini bisa digunakan sebagai masukan yang dapat dimanfaatkan sebagai sumber informasi, bahan pertimbangan dan kajian mengenai sistem informasi penjualan dan persedian barang di PT. Pupuk Kujang.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Secara akademis diharapkan penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, dan dapat memberikan suatu karya penelitian baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi yang dapat dijadikan sebagai acuan terhadap pengembangan ataupun pembuatan dalam penelitian yang sama.

1.5 Batasan Masalah

Batasan masalah bertujuan untuk membatasi adanya penyimpangan dalam penulisan. Pembatasan masalah ini dilakukan agar pembahasan masalah dapat terarah

dengan baik dan tidak menyimpang dari pokok masalah yaitu sistem yang akan dibangun. Berdasarkan latar belakang masalah yang telah di bahas di atas maka penulis akan membatasi pokok permasalahan yang ada yaitu sebagai berikut :

1. Sistem Informasi ini di rancang hanya untuk mengakses informasi penjualan dan persediaan barang saja yang kegiatannya mencatat setiap kali terjadi transaksi, yaitu barang yang keluar dari gudang dan barang yang terjual
2. Penyaluran barangnya hanya sebatas ke distributor saja
3. Permintaan barang hanya dalam jumlah partai besar saja, minimal penjualan hanya 25 Kg tanpa eceran.
4. Bagian produksi hanya menyalurkan permintaan saja dari gudang bila persediaan digudang kosong dan tidak membahas secara detail kegiatan produksi.
5. Sistem informasi ini tidak membahas tentang retur

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

1.6.1 Lokasi Penelitian

Tempat penulis untuk melaksanakan penelitian berada, antara lain Jl Jenderal A. Yani No 39, Desa Dawuan Tengah Cikampek, Kabupaten Karawang, Jawa Barat 41373, Indonesia.

1.6.2 Waktu Penelitian

Tabel 1.1.

Jadwal Kegiatan Penelitian

NO	AKTIVITAS	2012															
		MARET				APRIL				MEI				JUNI			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan Data																
2	Analisis Kebutuhan																
3	Perancangan																
4	Pembuatan Program																
5	Pengujian																
6	Implementasi																