BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin tinggi akan mendorong manusia untuk mencari kemudahan mengenai apa yang sedang di pelajarinya. Anda saat ini berada di era informasi, era dimana komputer menjadi begitu penting keberadaannya, dunia computer ada di hadapan anda. Memiliki pengetahuan di bidang komputer hanyalah langkah pertama dalam perjalanan panjang menuju pengetahuan yang lebih besar. Kemampuan di bidang komputer adalah tiket anda menuju masa depan yang lebih baik. Informasi merupakan hal yang sangat dominan dan dibutuhkan oleh setiap individual, perusahaan atau instansi – instansi, dengan adanya informasi suatu individual, perusahaan atau badan usaha dapat mengetahui tentang apa yang terjadi pada saat ini, hal ini khususnya berlaku pada semua perusahaan kecil atau besar.

Dewasa ini arus informasi berjalan dengan cepat seiring dengan semakin pesatnya arus teknologi yang semakin berkembang. Hal ini di tandai dengan semakin banyaknya peralatan yang serba canggih dan serba praktis untuk memecahkan masalah sampai untuk kehidupan sehari-hari. Kebutuhan akan suatu alat bantu dalam menyelesaikan suatu permasalahan sangat di perlukan, alat bantu ini di sebut dengan komputer yang fungsinya untuk pengolahan data yang di inputkan melalui alat input yang akan diproses memjadi suatu informasi yang di butuhkan. Dari fungsi komputer dapat di jelaskan bahwa komputer menjadi

peranan penting di dalam perusahaan khususnya dalam pengolahan data yang jumlahnya semakin banyak dan juga menghasilkan data yang akurat dan cepat. Dalam pengolahan data di perlukan suatu software sebagai pendukung kinerja dari komputer itu sendiri, *software* tersebut biasanya sesuai dengan kinerja sistem suatu perusahaan agar pengolahan data dapat dilakukan cepat dan akurat. Kebutuhan akan sistem informasi yang tepat dan cepat. Sistem informasi yang cepat dan akurat sangatlah di perlukan. Sistem informasi ini harus bisa menangani permasalahan dan memudahkan pengolahan data laporan keuangan khususnya bagi kepentingan pemilik perusahaan dan karyawan.

Munculnya sistem komputer sangat membantu dalam pemecahan permasalahan terutama dalam hal pengolahan data supaya di dapatkan informasi yang akurat cepat dan relevan. Penggunaan komputer dapat di jadikan alat untuk mencapai tujuan, mencari kemudahan dan kecepatan dalam melakukan suatu proses pekerjaan terutama yang melibatkan banyak data. Hampir sama instansi baik yang bersifat negeri maupun pemerintah maupun bersifat swasta menggunakam komputer, bahkan banyak usha-usaha kecil menengah pun sudah memanfaatkan keberadaan system komputer dalam usahanya. Dalam menghadapi perkembangan teknologi informasi saat ini sistem komputerisasi pada umumnya telah di terapkan pada sebagian besar perusahaan namun ada halnya bagian yang belum menggunakan komputerisasi seperti pada perusahaan PT.PARMIGAS Bandung.

Apapun yang dilakukan ada banyak hal yang harus di perhatikan dalam membangun perusahaan atau bisnis untuk mencapai sukses sasaran yang ingin di

capai oleh PT.PARMIGAS Bandung adalah memberikan pelayanan yang terbaik agar tercapainya kepuasan konsumen melalui fasilitas yang di berikan.

Setelah melakukan penelitian, penulis menemukan permasalahan yang di hadapi perusahaan adapun permasalahan yang di hadapi perusahaan diantaranya pengolahan data yang masih bersifat manual sehingga dapat menghambat kegiatan operasional dan menimbulkan banyak kesalahan serta sering mengalami kesalahan penginputan data akibat banyaknya penumpukan berkas sehingga tidak terkoordinasinya data laporan keuangan dengan baik hal ini mengakibatkan kesulitan bagi pengiputan data untuk pembuatan laporan yang dilakukan dengan menggunakan *Microsoft excel*.

Dengan demikian penulis untuk pemanfaatan teknologi komputer dengan membuat suatu program aplikasi dalam pembuatan data laporan keuangan yang berguna sebagai penyimpanan data juga dapat mempermudah dan mempercepat proses kerja dan di harapkan dapat meningkatkan kinerja karyawan dalam keefektifitas dan kelancaran proses kerja pada perusahaan PT.PARMIGAS Bandung atau dasar tujuan di atas dan dalam rangka menciptakan pengendalian dan efesiensi serta memperhatikan kenyamanan dan kemudahan karyawan dalam menginput data laporan keuangan. Oleh karena itu penulis menetapkan judul penelitian ini adalah**"Sistem Informasi Laporan Pembelian dan Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) di PT.PARMIGAS Bandung".**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Identifikasi masalah dalam membatasi bahasan usulan penelitian ini, di rumuskan identifikasi masalah sebagai berikut :

1. Proses laporan keuangan masih dikerjakan secara manual sehingga tidak efektif dan efisien.
2. Sering terjadi kesalahan perhitungan dalam pembuatan laporan keuangan.

1.2.2 Rumusan masalah

Setelah dijelaskan pada uraian di atas, penulis dapat merumuskan permasalahan yang terjadi, yaitu :

1. Bagaimana sistem laporan Pembelian dan Penjualan yang sedang berjalan di PT.PARMIGAS Bandung.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi laporan Pembelian dan Penjualan yang diusulkan untuk PT.PARMIGAS Bandung.
3. Bagaimana implementasi sistem informasi laporan Pembelian dan Penjualan di PT.PARMIGAS Bandung

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Adapun maksud penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut :

Maksud dilaksanakannya penelitian adalah untuk membantu kinerja karyawan dalam mengolah data laporan Pembelian dan Penjualan di PT.PARMIGAS Bandung.

1.3.2 Tujuan Penelitian

1. Untuk mengetahui sistem laporan Pembelian dan Penjualan yang sedang berjalan di PT.PARMIGAS Bandung.
2. Untuk merancang sistem informasi laporan Pembelian dan Penjualan yang diusulkan untuk PT.PARMIGAS Bandung.
3. Untuk mengimplementasikan sistem informasi laporan Pembelian dan Penjualan di PT.PARMIGAS Bandung.

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

Adapun kegunaan praktis dari penelitian yang dilakukan oleh penulis di antaranya:

1. PT.PARMIGAS Bandung, dapat meningkatkan kinerja karyawan dalam menangani proses laporan Pembelian dan Penjualan.
2. Untuk bagian Administrasi, agar dapat mengefisienkan kerja dalam proses pengolahan data laporan Pembelian dan Penjualan.

1.4.2 Kegunaan akademis

Kegunaan akademis dari penelitian yang dilakukan oleh penulis antara lain:

a. Bagi pengembangan ilmu pengetahuan, dapat memberikan suatu karya penelitian baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi.
b. Bagi peneliti lain, sebagai referensi bagi peneliti lain yang ingin meneliti pada kajian yang sama dan dapat mengembangkannya.

c. Bagi penulis, dapat menambah ilmu dan wawasan dengan mengaplikasikan ilmu yang telah di peroleh khususnya di bidang sistem informasi.

1.5 Batasan Masalah

Dari masalah yang tersebut di atas, penulis membatasi permasalahan yang akan di bahas, yaitu:

1. Sistem Informasi yang diusulkan hanya dipakai pada PT. PARMIGAS.
2. Hanya terbatas pada perhitungan stock bahan bakar minyak dan hanya untuk laporan pendapatan dari penjualan bahan bakar minyak.
3. Tidak membahas perhitungan penyusutan.
4. Tidak membahas mengenai suplier.

1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian

1.6.1 Lokasi Penelitian

Waktu : Bulan februari - Juni 2011

Tempat : PT. PARMIGAS

Alamat : Jl. Soekarno-Hatta No. 506 Bandung 40266

1.6.2 Jadwal Penelitian

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No.	Aktivitas	Waktu																			
		Februari				Maret				April				Mei				Juni			
		2011																			
1.	*Initiation*																				
2.	Pengembangan *Prototype*																				
3.	*Testing* Sistem																				
4.	Implementasi																				
5.	Penyusunan Laporan Skripsi																				