BAB I

PENDAHULUAN

Di Era globalisasi, kemajuan teknologi sangat berpengaruh besar dalam dunia perekonomian serta perkembangan dunia informasi khususnya dimana kita harus bisa dan tanggap dalam mengikuti perkembangan informasi yang dapat berubah-ubah sewaktu-waktu dan itu semua bermanfaat bagi kebaikan perkembangan perusahaan yang bersifat perusahaan perseorangan.Indonesia merupakan negara berkembang dimana kita dituntut untuk bisa mengimbangi dan siap dalam menjalani kehidupan yang serba cepat dalam perkembangan informasinya. Untuk menghadapi dan mampu mengimbangi kemajuan teknologi tersebut kita harus siap dari segala segi, terutama dari segi teknologi informasi.

Salah satu elemen dari teknologi informasi yang berkembang cepat adalah teknologi komputer. Dalam dunia bisnis,komputer merupakan kebutuhan utama yang dapat mempermudah dan meringankan salah satu pekerjaan dalam berbagai bidang,baik dalam bidang bisnis maupun lainya,sehingga dapat meningkatkan kinerja suatu perusahaan.

Perusahaan akan lebih cepat maju dan berkembang secara efektif apabila perusahaan tersebut dalam sistem informasinya berbasiskan komputer. Sehingga memudahkan suatu kegiatan yang berjalan dalam perusahaan dalam pengumpulan data informasinya

1.1 Latar Belakang

Perkembangan ekonomi dalam bidang consumer product pada saat ini sangat berkembang begitu cepat, sehingga dapat memicu sistem yang berjalan didalam perusahaan tersebut. Selain itu juga permintaan pasar yang begitu meningkat dan sangat berpengaruh terhadap aspek pekerjaan, penyebaran informasi, dan peningkatan efektifitas pekerjaan serta pelayanan telah menggunakan sistem berbasis komputer.

Didalam Sebuah Perusahaan dibutuhkan sistem yang dapat memenuhi kebutuhan dalam pengolahan data untuk mendukung operasional dan penyediaan laporan-laporan yang diperlukan untuk pihak luar yang membutuhkan informasi tersebut, dan dapat mengatasi segala macam hambatan baik batasan ruang dan waktu. Dengan sistem komputerisasi semua karyawan dapat berhubungan dengan siapapun dan dimanapun dalam suatu organisasi, guna mempermudah transformasi data dan sistem yang berjalan dalam pengembangan perusahan.

Teknologi informasi merupakan salah satu aspek penting dalam pengembangan perusahaan. Sehingga dapat membantu informasi yang dapat berubah sewaktu-waktu baik dalam skala besar maupun kecil dalam segi penjualannya.

PT. Dua Berlian adalah perusahaan yang bergerak dalam bidang usaha distributor consumer product yang didirikan oleh beberapa orang didalamnya. PT. Dua Berlian merupakan perusahaan berskala besarkarena merupakan distributor nasional , yang memasok hampir seluruh outlet nasional.

Pembelian dan penjualan adalah salah satu kegiatan yang dilakukan oleh PT. Dua Berlian. Dalam melakukan proses bisnis tersebut dukungan teknologi informasi sangat berperan penting dalam kemajuan perusahaan yang bergerak dalam bidang distribusi.

Tidak mungkin sebuah perusahaan dapat memberi layanan terbaik kepada konsumen jika tidak didukung oleh teknologi informasi yang memadai. Berdasarkan pemahaman ini maka PT. Dua Berlian sebaiknya menyusun langkah-langkah perbaikan sistem proses bisnis yang sedang berjalan. Dalam kaitan tersebut terdapat beberapa kendala untuk suksesnya pengembangan proses bisnis. PT. Dua Berliandalam proses penjualan dan pembelian sudah memakai sistem komputerisasi, program yang digunakan berupa Ms. Excell, jadi dalam proses administrasinya bisa dikatakan masih manual. Untuk kantor pusatnya sendiri sudah memakai suatu program yang akurat yaitu OLAP. Sistem informasi yang kompleks tetapi kurang akurat karena data penjualan dikantor pusatselalu berbeda dengan data dari kantor cabang.Mungkin dikarenakan, tidak semua cabang memiliki sistem informasi yang sama, sistem informasi yang berjalan tersebut hanya dapat digunakan di kantor pusat dan beberapa cabang yang berada dikota-kota besar.

Situasi persaingan yang sangat kompetitif di pasar global membuat PT. Dua Berlian harus mengefektifkan sistem yang digunakan dan memberikan pelayanan yang baik untuk konsumennya, agar lebih efektif dan efisien.Dengan pelayanan yang baik dan cepat penjualan akan meningkat dan pada akhirnya akan meningkatkan keuntungan bagi perusahaan. Perancangan sistem yang akan dibuat

diharapkan dapat memberikan solusi terhadap kendala-kendala dalam proses penjualan dan pembelian barang di PT. Dua Berlian.

Berdasarkan uraian yang dikemukakan diatas maka penulis menetapkan judul **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN DI PT. DUA BERLIAN BANDUNG.**

1.2 Identifikasi Masalah

Mengacu pada latar belakang diatas, maka penulis dapat mengidentifikasi permasalahan yang sedang berjalan yaitu sebagai berikut :

1. Sistem informasi penjualan dan pembelian yang berjalan di cabang masih manual
2. Kurang efektif dan efesien dalam proses pengolahan data

1.3 Perumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah diatas, maka penulis melakukan perumusan masalah sebagai berikut :

1. Membuat sebuah perancangan sistem informasi pembelian dan penjualan di PT. Dua Berlian.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi tersebut bisa efektif dapat digunakan di kantor cabang PT. Dua Berlian.
3. Sistem informasi yang dibuat diharapkan bisa support terhadap program yang sudah berjalan dikantor pusat.

1.4 Maksud Dan Tujuan

Maksud dilaksanakan kerja praktek adalah untuk mengimplementasikan pengetahuan yang didapat diperkuliahan dengan kenyataan yang sesungguhnya dilapangan, sedangkan maksud dari penulisan tugas ini adalah untuk merancang sistem informasi agar dapat mempermudah pekerjaan pelayanan terhadap konsumen dan pembuatan laporan dengan cepat, tepat, dan akurat sehingga dapat membantu dalam pengambilan keputusan dan meningkatkan efektifitas dan efisiensi kerja.

Adapun tujuannya adalah sebagai berikut :

1. Untuk membuat sistem informasi pembelian dan penjualan pada PT. Dua Berlian.
2. Membantu dalam mengembangkan sistem penjualan dan pembelian yang dapat digunakan disetiap cabang, dan menghasilkan laporan yang hasilnya sama antara kantor pusat dan kantor cabang.

1.5 Batasan Masalah

Untuk menjaga dan memelihara masalah yang dibahas dan tidak meluas dari pokok permasalahan yang dihadapi sebenarnya,maka penulis perlu melakukan pembatasan masalah. Hal ini bertujuan agar penulis dalam penelitianya dapat terlaksana dengan baik dan sesuai dengan prosedur yang diterapkan, dan kesimpulan sesuai dengan tujuan penelitian yang diharapkan sesuai dengan tema masalah. Penelitian ini membahas penjualan dan pembelian barang yang dilakukan oleh perusahaan tersebut untuk dijadikan sistem

penjualannya. Seperti yang telah dijelaskan pada latar belakang masalah yang dalam proses informasinya laporan masih dibuat manual, dikerjakan dalam Ms.Excell sehingga data yang dihasilkan antara kantor cabang dan kantor pusat berbeda.

1.6 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek

Tempat penelitian dilakukan diPT. Dua Berlian, yang beralamat di Jl. Raya Cilember No. 305 Cimahi, Bandung. Pelaksanaan Kerja Praktek yaitu dari mulai tanggal 1 September 2011 – 31 September 2011. Setiap hari pada pukul 08.30 WIB – 17.00 WIB.

Berikut jadwal penelitian dalam bentuk tabel :

Tabel 1.1

Jadwal Kegiatan Kerja Praktek

No	**Kegiatan**	**Jadwal Kerja Praktek**							
		September 2011							
		1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
1	Peninjauan sistem dan deskripsi kerja								
2	Pengumpulan data								
3	Pengolahan data								
4	Pendokumentasian								