BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Pada zaman sekarang ini perkembangan teknologi informasi dari tahun ketahun yang semakin cepat dan maju, sehingga menjadi tantangan berat bagi pengguna teknologi informasi. Untuk mewujudkan informasi yang cepat, tepat dan akurat, maka dibutuhkan sumber daya pendukung lainnya seperti perangkat lunak yang dapat diandalkan kemampuannya serta sumber daya manusia yang harus menguasai kemampuan teknologi informasi itu sendiri, agar dapat menghasilkan suatu informasi yang lebih berguna. Kecanggihan teknologi akan terus berkembang dengan pesat diberbagai aspek kehidupan dimasa yang akan datang. Oleh karena itu, untuk mempermudah mendapatkan informasi maka dibuat suatu sistem informasi yang sesuai dengan kebutuhan.

Keberhasilan dari pembangunan tidak terlepas dari peran aktif dari semua sektor termasuk sektor pertanian dan perkebunan. Dalam penyelenggaraannya , sangat perlu kecepatan informasi agar setiap permasalahan dapat diatasi secara cepat dan semaksimal mungkin. Kondisi tersebut perlu dan harus didukung dengan system teknologi informasi yang handal, yang mampu saling mendukung dan terpadu dengan sistem–sistem lainnya.

PT. Reza Putra ini merupakan perusahaan perorangan yang bergerak sebagai distributor pupuk bersubsidi. Pengertian dari pupuk bersubsidi yaitu barang dalam pengawasan yang sangat terbatas, sehingga perlu di jamin kelancaran pembelian, penyimpanan, penjualan dan penggunaannya. Dalam kegiatan tersebut yang penulis teliti selama ini masih terdapat masalah yang dihadapi oleh PT. Reza Putra yaitu belum adanya suatu sistem yang mengelola masalah pembelian, penjualan dan persediaan barang, masih banyak kekurangan dalam penyampaian informasi, karena dalam penyimpanan data masih menggunakan Microsoft Excel dan sebagian proses penyimpanan data masih berupa kumpulan dokumen yang diarsipkan, karena kurang baiknya dalam pengelolaan data sehingga sering terjadinya kesalahan – kesalahan dalam pembuatan laporan pembelian, penjualan dan persediaan. Dengan adanya permasalahan diatas, mendorong penulis untuk melakukan penelitian lebih lanjut di PT. Reza Putra dengan tujuan dapat memberikan kemudahan dalam proses pembelian, penjualan dan persediaan yang dilakukan dapat lebih efektif dan efisien.

Berdasarkan uraian diatas, maka dalam penyusunan skripsi ini penulis memberi judul : **"SISTEM INFORMASI PEMBELIAN, PENJUALAN DAN PERSEDIAAN PADA PT. REZA PUTRA DI SUBANG".** Adanya perancangan sistem yang baru diharapkan dapat memenuhi setiap tuntutan, baik tuntutan kebutuhan saat ini maupun tuntutan perkembangan di masa yang akan datang. Artinya, melalui Sistem yang diusulkan diharapkan dapat selalu menyajikan informasi yang lebih akurat, tepat waktu dan relevan. Sehingga dengan informasi tersebut pimpinan PT. Reza Putra dapat memprediksi keadaan ataupun kebutuhan

masa depan dengan lebih baik dan dapat mengambil keputusan serta melakukan tindakan yang terbaik untuk kemajuan usahanya.

1.2 Identifikasi dan Rumusan masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Mengingat perkembangan teknologi semakin meningkat, akan mengakibatkan semakin efektifnya suatu pekerjaan yang dikerjakan dengan salah satu fasilitas dari perkembangan teknologi yang kian marak yaitu komputer. Selain akan membawa dampak yang baik, pekerjaan yang dibantu dengan komputer prosesnya akan terasa lebih efisien.

Berangkat dari keinginan penulis untuk mewujudkan ide tersebut, maka diidentifikasikan pokok-pokok permasalahan sebagai berikut :

1. Belum adanya suatu sistem yang dapat mengelola masalah pembelian, penjualan dan persediaan.
2. Masih ditemukannya kelemahan / kekurangan dalam penyampaian dan pengelolaan informasi mengenai pembelian ,penjualan dan persediaan, karena dalam penyimpanan data masih menggunakan Microssoft Excel dan sebagian masih berupa kumpulan dokumen yang di arsipkan.
3. Masih terdapat kesalahan dalam membuat laporan-laporan mengenai pembelian penjualan dan persediaan barang.

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, maka dapat dirumuskan masalahnya sebagai berikut :

1. Bagaimana system informasi pembelian, penjualan dan persediaan yang sedang berjalan pada PT. Reza Putra
2. Bagaimana perancangan system informasi pembelian, penjualan dan persediaan yang efektif dan efisien pada PT. Reza Putra.
3. Bagaimana implementasi system informasi pembelian, penjualan dan persediaan pada PT. Reza Putra.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

a. Maksud

Maksud dari penelitian ini adalah untuk menciptakan Sistem Informasi Pembelian, Penjualan dan Persediaan yang baik dan dapat digunakan oleh PT. Reza Putra sehingga memudahkan para pengguna yang terkait dalam sistem ini melakukan pengaksesan informasi tentang pembelian, penjualan dan persediaan pupuk. Dimana dalam kegiatan pembelian, penjualan dan persediaan yang digunakan oleh perusahaan masih manual dan dalam pengarsipan atau penyimpanan data masih menggunakan Microsoft Excel atau masih belum memakai sistem informasi. Diharapkan dengan dibangunnya system informasi ini dapat diterapkan dan dipakai sehingga dapat melancarkan suatu pekerjaan pada PT. Reza Putra.

b. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian dan Perancangan Sistem Informasi Pembelian, Penjualan dan persediaan pada PT. Reza Putra ini adalah :

1. Untuk mengetahui system informasi pembelian, penjualan dan persediaan yang sedang berjalan pada PT. Reza Putra.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi pembelian, penjualan dan persediaan dengan penyimpanan yang baik pada PT. Reza Putra.
3. Untuk mengetahui implementasi system pembelian, penjualan dan persediaan pada PT. Reza Putra.

1.4 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Dalam peneltian ini penulis mengharapkan agar dapat berguna bagi semua pihak, antara lain :

1.4.1 Kegunaan Praktis

1. Dengan menggunakan sistem aplikasi terkomputerisasi sehingga dapat mempercepat proses pembuatan laporan penjualan pembelian dan persediaan di PT. Reza Putra .
2. Meningkatkan pelayanan penjualan pupuk di PT. Reza Putra untuk dapat memberikan kepuasan terhadap konsumen.
3. Pembuatan faktur penjualan dengan menggunakan aplikasi komputer sehingga terhindar dari kerusakan dan kehilangan data faktur.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Kegunaan akademis terbagi menjadi 3 yaitu bagi pengembangan ilmu, bagi peneliti lain dan bagi penulis.

1. Bagi Pengembangan Ilmu

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat dalam Pengembangan Ilmu Manjemen Informatika dan dijadikan sebagai sumber studi komperatif antara teori dan keadaan sebenarnya. Sehingga diharapkan dapat memberikan sumbangan positif dalam pengembangan ilmu pengetahuan.

2. Bagi Peneliti Lain

Dapat menjadi bahan referensi untuk peneliti lain bagi yang akan meneliti sistem yang sama dan meng-upgradenya apabila terjadi perubahan sistem informasi yang baru, serta diharapkan bagi peneliti selanjutnya menggunakan metode perancangan yang berbeda agar lebih bervariatif.

3. Bagi Penulis

Agar dapat menambah ilmu pengetahuan dan pengalaman sekaligus menerapkan teori yang didapat diperkuliahan dalam perusahaan ataupun di dunia kerja nantinya.

1.5 Batasan Masalah

Sistem informasi pembelian, penjualan dan persediaan pada PT. Reza Putra merupakan suatu system yang dapat membantu proses penyimpanan data pada saat transaksi pembelian dan penjualan , yang dibatasi oleh hal-hal sebagai berikut :

1. Aplikasi yang akan dibangun meliputi pengolahan transaski pembelian dan penjualan, sedangkan untuk proses transaksi penjualannya konsumen bisa datang langsung ke tempat penjualan atau bisa memesan terlebih dahulu melalui telepon.

2. System yang akan dirancang akan berjalan pada divisi operasional perusahaan yang bertanggung jawab pada bagian penjualan (distributor), bagian gudang dan bagian administrasi di PT. Reza Putra.

3. Alat bantu pembuatan aplikasi yang digunakan untuk perancangan sistem yaitu menggunakan *Visual Basic* dan database-nya adalah *Sql Server 2000.*

4. Dalam transaksi penjualan PT. Reza Putra yang menjadi konsumen adalah kios tani yang sudah tercatat dalam RDKK (Rencana Definitif Kebutuhan Kelompok), dimana jumlah penjualannya telah ditentukan berdasarkan RDKK, yang meliputi 3 Kecamatan di Kabupaten Subang, yaitu Kec. Pusakajaya, Kec. Pusakanagara, Kec. Legon Kulon berdasarkan Peraturan Bupati Nomor 1A tahun 2010.

5. Konsumen hanya bisa melakukan transaksi 1 kali dalam seminggu.

6. Proses transaksi pembelian dan penjualan hanya dalam satuan ton.

7. Ketentuan harga jual yaitu 15% dari harga beli.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Kegiatan penelitian ini dilaksanakan pada PT. Reza Putra yang beralamat JL. Husein Syahbana No. 26 Pamanukan – Subang 41254. Adapun waktu yang akan di laksanakan dari bulan Maret sampai dengan Juni 2011 yaitu rincian waktu sebagai berikut.

Tabel 1.1 Waktu / Jadwal Penelitian

No	Kegiatan Penelitian	2011															
		Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan Proposal																
2	Survei Objek Penelitian																
3	Pengumpulan Data																
	a. Observasi																
	b. Wawancara																
4	Analisa dan Perencanaan																
	a. Analisis prosedur																
	b. Analisis dokumen																
	c. Perancangan database																
	d. Perancangan I/O																
5	Pengkodean																
6	Uji Coba Program																