BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Dalam perkembangan teknologi komputer dan teknologi informasi yang sangat pesat saat ini seluruh aspek dalam semua kegiatan relatif sudah terkomputerisasi sehingga hal tersebut dapat membuat sebuah sistem untuk menginformasikan suatu hal yang dapat dipakai untuk memudahkan dalam pengunaannya.

Sistem informasi sudah menjadi bagian yang sangat penting dalam perkembangan teknologi saat ini. Perkembangan teknologi informasi dipengaruhi oleh tingginya kebutuhan akan teknologi dan sistem informasi yang akurat, efektif dan efisien. Berkembangnya teknologi komputer mempengaruhi kinerja manusia sebagai operasional sistem sehingga peralihan ke arah sistem informasi yang berbasiskan komputer semakin meningkat.

Perkembangan sistem informasi memudahkan para pengguna untuk melaksanakan tugasnya dengan cepat dan akurat. Sistem informasi dapat menciptakan aliran data yang lebih efektif dan efisien, menentukan model penyajian yang informatif dan standar. Kecepatan dan ketepatan dalam mendapat suatu informasi dapat didukung oleh sistem komputerisasi yang dapat memudahkan dalam pengolahan data instansi tersebut.

Perusahaan-perusahaan pemerintahan ataupun swasta telah banyak yang menggunakan sistem informasi untuk mengolah data perusahaannya sebagai cara

efisiensi waktu dan tenaga, serta keefektifan kinerja perusahaan. Sehingga dalam pelaksanaan kegiatan perusahaan dapat berlancar dengan cepat dan akurat.

Pembelian, penjualan dan persediaan barang adalah hal yang sangat mutlak diperlukan oleh sebuah perusahaan dagang. Pembelian, penjualan dan persediaan barang sering kali masih bersifat manual yakni masih banyak data-data yang masih merbentuk kertas atau catatan-catatan dalam semua transaksi. Dalam proses penjualan, data yang diperoleh adalah, data barang yang keluar dari perusahaan dan uang yang masuk dari pembeli ke perusahaan, seperti halnya proses pembelian. Data-data yang di peroleh adalah adanya data barang yang dibeli perusahaan dan data bukti pembelian dari supplier, baik berupa faktur, bon atau bukti lainnya. Pada proses persediaan barang data yang diperoleh dari mulai barang masuk dan diterima oleh perusahaan, lalu di simpan di gudang dan pengecekan jumlah barang yang terdapat di gudang, apa sama dengan jumlah yang dibeli atau tidak. Sehingga sistem informasi sangat berguna pada masalah tersebut.

Industri garmen adalah suatu cabang industri yang membuat, mendistribusikan atau menjual pakaian yang telah dijahit atau telah dibuat. Ada beberapa jenis perusahaan garmen sesuai dengan golongannya masing yaitu perusahaan besar adalah perusahaan yang mempunyai pekerja 100 orang atau lebih. Perusahaan menengah atau sedang mempunyai pekerja antara 20 s.d. 99 orang. Sedangkan perusahaan kecil mempunyai pekerja antara 5 s.d. 19 orang dan usaha mikro 1 s.d. 4 pekerja.

PD Kurnia Bandung adalah sebuah industri rumahan yang bergerak di bidang industri garmen dalam pembuatan pakaian seragam sekolah.

Di bawah ini akan diperlihatkan bahan baku yang dikeluarkan dan jumlah pendapatan pada PD Kurnia Bandung.

Tabel 1.1 Jumlah Pembelian Bahan Baku Pada PD Kurnia Bandung Untuk Produksi Periode September 2009 – Agustus 2010

No	Bahan baku	Bulan											
		Sep	Okt	Nov	Des	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt
1	Kain SD / Roll	23	23	10	10	10	5	5	3	3	23	23	23
2	Kain SMP / Roll	20	20	10	10	10	4	4	3	3	21	21	21
3	Kain SMA / Roll	20	20	10	10	10	4	4	3	3	21	21	20
4	Benang / Lusin	40	40	5	10	5	5	5	4	4	41	41	40
5	Resleting / Bungkus	20	20	15	15	10	5	4	4	4	21	21	20
6	Kancing / Bungkus	20	20	15	20	15	6	5	5	5	20	20	20
7	Kain keras / Roll	15	15	15	20	15	4	6	4	4	15	15	15
8	Kain saku / Kilo	30	30	15	20	15	5	5	5	5	30	30	30

Sumber : Bagian Gudang PD Kurnia Bandung

Tabel 1.2 Jumlah Pendapatan Pada PD Kurnia Bandung Untuk Produksi Periode September 2009 – Agustus 2010 Per Dua Bulan

No	Jenis Barang	Bulan					
		Sep - Okt	Nov – Des	Jan - Feb	Mar - Apr	Mei - Jun	Jul - Agt
1	Seragam SD	38.700.000	26.687.500	19.468.750	8.000.000	32.000.000	48.000.000
2	Seragam SMP	46.600.000	18.250.000	12.300.000	10.000.000	40.000.000	50.000.000
3	Seragam SMA	46.000.000	18.250.000	12.150.000	10.000.000	40.000.000	49.000.000

Sumber : Bagian Keuangan PD Kurnia Bandung

Pada sistem yang berjalan di PD Kurnia Bandung belum adanya laporan penjualan, pembelian dan persediaan barang yang telah tertulis secara rinci dengan baik, sehingga pemilik perusahaan hanya mengetahui keuntungan atau kerugian yang diperoleh dengan cara membandingkan uang hasil produksi dengan modal awal yang digunakan tanpa mengetahui secara rinci berapa dan untuk apa saja pengeluaran yang telah dikeluarkan.

Selain itu PD Kurnia Bandung belum memiliki sistem yang terintegrasi dengan baik antara penjualan, pembelian dan persediaan barang, sehingga pada setiap bagian sering terjadi kesalahan informasi dalam proses produksi.

Sehingga pada perusahaan garmen bertaraf perusahaan kecil seperti PD Kurnia Bandung dirasa sebuah perubahan yang cukup baik dikarenakan majunya sistem informasi pada era masa kini, sehingga tingkat akurasi pada manajemen penjualan, pembelian dan persedian barang di perusahaan akan lebih akurat.

Berdasarkan uraian diatas, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai Sistem Informasi Penjualan, Pembelian Dan Persediaan Barang. Oleh karena itu, peneliti dalam penyusunan Skripsi ini akan mengambil judul : **“SISTEM INFORMASI PENJUALAN, PEMBELIAN DAN PERSEDIAAN BARANG PADA PD KURNIA BANDUNG“**. Diharapkaan dengan sistem yang terkomputerisasi ini dapat memberikan kemudahan bagi perusahaan untuk memproleh informasi yang dibutuhkan dan meningkatkan produktifitasnya dalam berbagai berbagai hal.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Penulis mengidentifikasikan dan merumuskan masalah yang ada agar dapat mengetahui dan menjawab permasalah yang muncul dari latar belakang masalah.

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas maka dapat diidentifikasi masalah pada PD Kurnia Bandung adalah sebagai berikut :

1. Belum adanya laporan penjualan, pembelian dan persediaan barang yang tertulis secara rinci
2. Belum terintegrasinya proses penjualan, pembelian dan persediaan barang pada PD Kurnia Bandung

1.2.2. Rumusan Masalah

Dari identifikasi masalah yang telah dijelaskan diatas, maka rumusan masalah adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem penjualan, pembelian dan persediaan barang yang sedang berjalan di PD Kurnia Bandung
2. Bagaimana merancang dan membuat aplikasi sistem informasi penjualan, pembelian dan persediaan barang yang saling terintegrasi, dan dapat membuat laporan secara rinci pada PD Kurnia Bandung
3. Bagaimana menguji sistem informasi yang akan dibuat sehingga dapat dipakai dan diterapkan pada PD Kurnia Bandung

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud

Maksud dalam penelitian ini adalah untuk merancang dan membangun Sistem Informasi Penjualan, Pembelian Dan Persediaan Barang Pada PD Kurnia Bandung.

1.3.2. Tujuan

1. Untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan serta permasalahanya dari sistem yang sedang berjalan pada PD Kurnia Bandung
2. Untuk menghasilkan rancangan dan aplikasi sistem informasi penjualan, pembelian dan persediaan barang yang saling terintegrasi, dan dapat membuat laporan secara rinci pada PD Kurnia Bandung
3. Untuk menguji sistem informasi yang akan dibuat sehingga dapat dipakai dan diterapkan pada PD Kurnia Bandung

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Bagi Perusahaan

   Memberikan manfaat bagi PD Kurnia Bandung dengan adanya sistem informasi penjualan, pembelian dan persediaan barang ini untuk menyelesaikan masalah yang ada

2. Bagi Pemilik Perusahaan

   Memberikan kemudahan bagi pemilik perusahaan untuk mengcontrol penjualan, pembelian dan persediaan barang yang ada di perusahaan

3. Bagi Pemakai / *User* dibagian input data

   Di harapkan mendukung terjadinya peningkatan efektifitas kerja

1.4.2. Kegunaan Akademis

Adapaun kegunaan akademis dibagi mejadi tiga yaitu bagi penulis, peneliti dan pengembangan ilmu yang dijelaskan sebagai berikut :

1. Bagi Peneliti

   Memberikan pengetahuan baru bagi peneliti baik dari teori ataupun praktek

2. Bagi Peneliti Lain

   Sebagai bahan masukan untuk studi kepustakaan bagi yang akan melakukan penelitian yang sama dengan bidang yang dibahas dalam penelitian ini.

3. Bagi Pengembangan Ilmu

   Memanfaatkan dan mengembangkan teknologi dalam memberikan informasi dan sebagai masukan didalam bidang pengembangan wawasan dan ilmu pengetahuan bidang pemrograman komputer khususnya masukan ilmu untuk program studi Sistem Informasi.

1.5. Batasan Masalah

Dalam penelitian dan perancangan sistem informasi penjualan, pembelian dan persediaan barang ini dilakukan pembatasan terhadap permasalahan dengan tujuan agar penelitian dapat dilakukan secara terarah sehingga memudahkan proses pencapaian tujuan yang diharapkan dari penelitian ini. Batasan masalah dari sistem ini antara lain :

1. Sistem informasi yang akan dibangun meliputi pengolahan data transaksi penjualan dan pembelian serta pengolahan data persediaan barang jadi, tidak mengolah data persediaan bahan baku
2. Dalam transaksi penjualan dan pembelian serta pembuatan laporan penjualan dan pembelian, yang dibuat hanya untuk pembayaran secara tunai, tidak membahas transaksi secara kredit
3. Pada sistem ini tidak membahas retur pembelian barang dari *supplier* maupun barang yang sudah terjual kepada konsumen
4. Dalam transaksi pembelian hanya meliputi pembuatan daftar permintaan bahan baku kepada *supplier* dan penerimaan bahan baku dari *supplier*
5. Pada sistem informasi ini tidak membahas tentang proses produksi

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Dalam penelitian ini penulis melakukan penelitian pada PD Kurnia di Kampung Sadakelir RT.02, RW.03 Desa. Soreang Kecamatan. Soreang Kabupaten Bandung 40911.

Tabel 1.3 Jadwal Penelitian

No	Aktivitas	Tahun 2011															
		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 sistem																
3	Perancangan sistem																
4	Pembuatan perangkat lunak																
5	Pengujian perangkat lunak																
6	Pendokumentasian																