BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Informasi telah menjadi kebutuhan yang tidak dapat dipisahkan dari kehidupan manusia. Penggunaan teknologi informasi bahkan sudah menjadi hal wajib pada suatu koperasi sekolah. Pada suatu koperasi sekolah, pegawai koperasi termasuk pihak pengguna informasi. Informasi yang ada digunakan sebagai rekomendasi untuk menentukan keputusan. Hal ini menuntut adanya fasilitas yang dapat memproses data-data yang ada menjadi informasi yang berguna. Pada saat ini penggunaan komputer dapat mempermudah pengelolaan data informasi. Komputer hanya sebagai alat pendukung, keputusan akhir tetap dipegang oleh pengguna informasi yaitu manusia. Khususnya dalam pengolahan data persediaan barang, sistem informasi sangatlah bermanfaat dalam hal ketepatan dan kecepatan prosesnya.

Di sebuah koperasi SMA Negeri 6 Cimahi pengolahan transaksi barang tersebut masih menggunakan proses pencatatan dalam buku yaitu tanpa terkomputerisasi seperti pengolahan data barang, data anggota, penjualan barang, pembelian barang dari supplier, dan pembuatan laporan. Sehingga menimbulkan beberapa masalah, diantaranya ketidaktepatan pemeriksaan barang yang masih tersedia karena pencatatan data barang masih ditulis tangan, lambatnya proses pembelian barang karena update stok barang masih berupa catatan, dalam proses pencatatannyapun masih lama dan rentan kesalahan pencatatan, sering terjadinya persediaan barang yang tidak terkontrol seperti pengecekan data barang yang

kosong masih langsung secara satu per satu sehingga dibutuhkan waktu yang cukup lama pencarian data barang yang masih menggunakan buku, pembuatan laporan masih relatif lama karena harus melakukan pencarian dokumen terlebih dahulu. Proses Penjualan barangnyapun masih berupa catatan, dari mulai input data penjualan dan penyimpanan data hasil penjualan barang di koperasi, Jenis barang yang di jual pada koperasi SMA Negeri 6 Cimahi seperti barang-barang sembako, makanan, minuman, rokok, alat-alat tulis kantor, dan lain sebagainya.

Penulis berinisiatif untuk membantu koperasi guru dengan cara komputerisasi. Dengan demikian penulis berharap dengan proses komputerisasi ini akan dapat membantu untuk melakukan proses pengelolaan koperasi data pembelian guru secara capat dan tepat, mempermudah pekerjaan, mempercepat pencarian data. Maka dalam rangka penelitian ini penulis mengambil judul : **"SISTEM INFORMASI PENJUALAN DAN PEMBELIAN PADA KOPERASI GURU SMA NEGERI 6 CIMAHI"**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Identfikasi merupakan langkah awal dari suatu kegiatan penelitian, yaitu untuk mengetahui latar belakang kelemahan yang dihadapi. Berdasarkan hal yang telah diuraikan pada latar belakang, maka penulis dapat mengidentifikasi masalah sebagai berikut :

1. Belum adanya sistem yang mampu mengelola data penjualan untuk mengefektifkan dan mengefesienkan kinerja proses transaksi pada koperasi guru.

2. Proses pemesanan pembelian barang dari supplier masih lambat karena lamanya dalam proses pengecekan stok barang di koperasi.
3. Data anggota anggota koperasi masih berupa catatan-catatan yang bisa saja hilang terjadi kerusakan dan kehilangan data anggota.
4. Belum efektifnya rekap data, laporan-laporan penjualan dan pembelian barang yang disimpan hanya dalam bentuk dokumen tertulis, yang memungkinkan terjadinya kerusakan atau kehilangan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang dan identifikasi masalah diatas yang menjadi permasalahan dalam hal ini adalah :

1. Bagaimana sistem yang berjalan dalam pencatatan pembelian dan penjualan koperasi SMA Negeri 6 Cimahi.
2. Bagaimana perancangan sistem pencatatan pembelian dan penjualan koperasi di SMA Negeri 6 Cimahi.
3. Bagaimana pengujian sistem pencatatan pembelian dan penjualan di SMA Negeri 6 Cimahi.
4. Bagaimana implementasi sistem pencatatan pembelian dan penjualan di SMA Negeri 6 Cimahi.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Adapun Maksud dari penelitian ini adalah umtuk membangun Sistem Informasi Koperasi Guru, guna memeberikan kemudahan kepada sekolah dalam melakukan proses pembelian, pencatatan dan perhitungan.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun Tujuan dari Penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui sistem yang berjalan dalam pencatatan pembelian dan penjualan SMA Negeri 6 Cimahi.
2. Untuk membuat perancangan sistem pencatatan pembelian dan penjualan di SMA Negeri 6 Cimahi.
3. Untuk melakukan pengujian sistem pencatatan pembelian dan penjualan di SMA Negeri 6 Cimahi.
4. Untuk melakukan implementasi sistem pencatatan pembelian dan penjualan di SMA Negeri 6 Cimahi.

1.4. Kegunaan Penelitian

Dalam kegunaan penelitian ini ada dua yaitu kegunaan praktis dan akademis.

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Bagi Sekolah Hasil Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat.
2. Dijadikan sebagai bahan pertimabangan dalam upaya perbaikan masalah yang terkait dengan Sistem Informasi pencatatan pembelian koperasi guru.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Bagi Penulis

   Untuk mengaplikasikan ilmu dan kemampuan yang di dapat penulis pada bangku perkuliahan ke dalam dunia nyata.

2. Bagi Pengembang Ilmu

Informasi yang berguna untuk meningkatkan kualitas layanan koperasi guru pada sekolah SMA Negeri 6 Cimahi dan Perancangan Sistem Informasi untuk ilmu pengetahuan diharapkan dapat menambah wawasan di SMA Negeri 6 Cimahi.

1.5. Batasan Masalah

Pada pembahasan penelitian ini, Penulis membatasi masalah yang akan dibahas dari sistem ini yaitu mengenai pencatatan penjualan saja, yang diantaranya adalah :

1. Data yang diolah yaitu data persediaan barang, data pembelian barang ke supplier, data anggota dan data penjualan barang di koperasi.
2. Membuat Laporan pembelian barang, dan penjualan barang di koperasi.
3. Pada proses pencatatan penjualan dan pembelian pada Koperasi ini tidak mencakup Simpan pinjam uang.
4. Aturan keanggotaan hanya meliputi guru dan staff sekolah di SMA Negeri 6 cimahi.
5. Sistem tidak membahas masalah retur pembelian dan retur penjualan.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di SMA Negeri 6 Cimahi yang berlokasi di Jl. Melong Raya No. 172 Cijerah, Kel. Melong, Kec. Cimahi Selatan, Kota Cimahi.

Tabel 1.1 Waktu Penelitian

KEGIATAN	Mar 2015				Aprl 2015				Mei 2015				Juni 2015				Juli 2015				Ags 2015			
Analisis Kebutuhan																								
Design Sistem																								
Penulisan Kode Program																								
Pengujian																								
Penerapan & Pemeliharaan																								

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan pada sistem informasi pencatatan pembelian koperasi guru di sma negeri 6 cimahi ini dibagi dalam 5 bab yaitu :

BAB I. PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang, identifikasi dan rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi dan jadwal penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI

Pada bab ini berisi teori-teori pendukung yang berhubungan dengan perancangan sistem ini.

BAB III. OBJEK dan METODE PENELITIAN

Bab ini membahas profil SMA Negeri 6 Cimahi, metode penelitian yang digunakan, analisis pada sistem yang sedang berjalan.

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini menjelaskan tentang perancangan proses, perancangan data dan perancangan program, dan penerapan tentang penggunaan program, lingkungan pengujian dan penginstalan program aplikasi.

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini menjelaskan mengenai kesimpulan dan saran dari hasil penulisan yang telah dibuat.