BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Pada era globalisasi ini, perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sangat pesat, semakin mempermudah pengguna teknologi informasi dalam menyelesaikan perkerjaanya yang berhubungan dengan teknologi informasi. Sangat wajar apabila sudah banyak perusahaan, instansi pemerintah maupun badan usaha yang memanfaatkan perkembangan teknologi informasi. Salah satunya dengan menggunakan sistem terkomputerisasi yang digunakan dalam memproses perkerjaanya sehingga mempermudah dan mempercepat penyelesaian perkerjaanya.

Koperasi sebagai bentuk badan usaha adalah merupakan organisasi ekonomi rakyat yang berwatak sosial dan sebagai usaha bersama bedasarkan azas kekeluargaan, haruslah dapat dikelola dengan prinsip – prinsip manajemen tepat. Koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung adalah sebuah koperasi yang bertugas melayani anggota dalam memenuhi kebutuhan sehari-hari dan untuk memajukan kesejakteraan anggotanya pada khususnya. Salah satu unit yang dikelola oleh koperasi ini adalah unit simpan pinjam. Unit seperti ini tidak mencari keuntungan semata-mata. Tetapi menciptakan sumber kredit dan sumber daya manusia dari, oleh dan untuk anggotanya saja dengan tingkat suku bunga yang pantas dan layak bertujuan untuk mengembangkan dan mengusahakan kesejakteraan bagi para anggotanya.

Sistem yang selama ini diterapkan koperasi Simpan Pinjam yaitu dengan menggunakan pencatatan transaksi simpan pinjam yang masih menggunakan tenaga sumber daya manusia, yang hanya berdasarkan pada catatan tulis tangan tertulis pada kertas. Maka untuk mempermudah pencatatan transaksi simpan pinjam koperasi sekarang ini dapat dilakukan dengan sistem komputerisasi.

Dalam perkembangannya sering dijumpai adanya kesalahan yang disebabkan oleh kurang telitinya dalam perhitungan, lalu sering pula terjadi kesalahan saat akan membuat laporan akhir sebuah catatan simpan pinjam.

Hal ini karena semua transaksi yang dilakukan menggunakan metode yang masih mengandalkan kinerja sumber daya manusia. Apalagi data yang diolah cukup banyak akan berpengaruh pada efisiensi waktu dan tenaga.

Melihat begitu banyaknya masalah yang terjadi penulis ingin menyumbangakan tenaga,waktu, serta pemikirannya untuk membuat sebuah sistem informasi aplikasi yang bisa mengatasi permasalahan tersebut.

Bedasarkan uraian diatas maka penulis mengambil judul yang sesuai dengan kebutuhan dalam pengolahan data informasi koperasi tersebut. untuk itu, penulis mengambil judul : "**SISTEM INFORMASI KOPERASI SIMPAN PINJAM GURU DAN KARYAWAN SMA NEGERI 10 BANDUNG**".

1.2 Identifikasi Masalah Dan Rumusan masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Masalah yang ingin dibahas dalam penelitian ini dapat diidentifikasi kedalam beberapa pertanyaan berikut :

1. Belum adanya program aplikasi untuk mengolah seluruh transaksi simpan pinjam yang mengakibatkan membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mengolah transaksi simpan pinjam.
2. Sering terjadinya kesalahan dalam perhitungan penjumlahan simpanan maupun setoran karena masih di catat dalam pembukuan.
3. Penyimpanan laporan yang disimpan dalam tumpukan arsip-arsip sehingga memakan waktu yang lama dan membutuhkan ketelitian dalam pencarian.

1.2.2 Rumusan Masalah

Masalah yang ingin dibahas dalam penelitian ini dapat dirumuskan kedalam beberapa pertanyaan berikut :

1. Bagaimana sistem informasi simpan pinjam yang berjalan di koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.

2. Bagaimana membuat sistem informasi koperasi seperti proses iuran simpanan, proses peminjaman, angsuran peminjaman, dan pengambilan simpanan dan proses pembuatan laporan iuran simpanan, laporan peminjaman, laporan angsuran peminjaman dan laporan pengambilan simpanan di koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.

3. Bagaimana pengujian sistem informasi yang terjadi pada koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.
4. Bagaimana mengimplementasi sistem informasi yang terjadi pada Koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.

1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Membangun sistem informasi simpan pinjam pada koperasi tersebut, guna mempermudah dalam pemrosesan kinerja koperasi tersebut.

1.3.2 Tujuan Penelitian

1. Untuk menganalisis dan menggambarkan Sistem Informasi Perpustakaan yang sedang berjalan di koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi koperasi seperti proses iuran simpanan, proses peminjaman, angsuran peminjaman, dan pengambilan simpanan dan proses pembuatan laporan iuran simpanan, laporan peminjaman, laporan angsuran peminjaman dan laporan pengambilan simpanan di koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.
3. Untuk melakukan implementasi sistem informasi koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung.

1.4 Kegunaan Penelitian

Penelitian ini diharapakan dapat memberikan kegunaan akademis dan kegunaan praktis diantaranya yaitu :

1.4.1 Kegunaan Praktis

a. Dirancangnya sistem Informasi in diharapakan bisa mempermudah instansi – instansi terkait dengan perusahaan untuk menyalurkan informasi dan juga meningkatkan efektifitas dan efisiensi kerja yang lebih baik

1.4.1 Kegunaan Akademis

a. Bagi SMA Negeri 10 Bandung

   Diharapakan hasil penelitian ini dapat bermanfaat dan dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam upaya perbaikan masalah yang terkait dengan sistem Informasi Simpan Pinjam.

b. Bagi Koperasi

   Diharapakan hasil penelitian ini dapat bermanfaat untuk meningkatkan kinerja dari proses transaksi simpan pinjam khusunya dikoperasi.

1.5 Batasan Masalah

Untuk menjaga agar tidak berkembangnya masalah dan keterbatasan waktu yang ada maka penulis membatasi permasalahan pada masalah sebagai berikut :

1. Pengimplementasian sistem hanya sebatas lingkungan koperasi simpan pinjam guru dan karyawan SMA NEGERI 10 Bandung.

2. Sistem yang dibangun dalam pemrosesanya meliputi input data anggota, proses transaksi simpanannya meliputi simpanan pokok, simpanan wajib, simpanan manasuka, dan laporan (anggota, simpanan, pinjaman dan angsuran).
3. Pembuatan laporan yang berhubungan dengan pengolahan data keanggotaan, pinjaman, anggota, anggsuran, dan simpanan.
4. Proses transaksi meliputi simpanan, pinjaman, angsuran di koperasi Guru dan Karyawan SMA Negeri 10 Bandung ini hanya dapat dilakukan oleh anggota dari koperasi .

1.6 Lokasi dan waktu Penelitian

Lokasi penelitian dilakasanakan di SMA Negeri 10 Bandung yang bertempat di Jl.Cikutra No.77 Bandung. Sedangkan waktu penelitian tersebut dapt dilihat pada tabel 1.1

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

KEGIATAN	Maret 2015				April 2015				Mei 2015				Juni 2015			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mengidentifikasi sistem yang akan dikembangkan.																
Melakukan desain secara lengkap.																

Mengimplementasikan hasil desain.																
Menyerahkan aplikasi dan memberikan demo																

1.7 Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan pembaca dalam upaya mendapatkan gambaran secara menyeluruh tentang skripsi ini, maka secara garis besarnya penulis mencoba mengetengahkan dalam lima bab dengan sistematika pembahasannya sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis akan membahas mengenai latar belakang, identifikasi dan rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi dan waktu penelitian, serta sistematika penulisan skripsi ini "Sistem Informasi Simpan Pinjam Guru dan Karyawan Koperasi SMA NEGERI 10 Bandung"

BAB II LANDASAN TEORI

Pada bab ini penulis akan membahas teori yangh digunakan dalam menyelesaikan permasalahan yang dibahas dan juga pengertian dari istilah-istilah yang digunakan pada penulisan laporan ini.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Objek penelitian, metode penelitian, metode pendekatan sistem, metode pengembangan sistem sistem, analisis sistem yang berjalan, serta analisis prosedur yang sedang berjalan ada pada bab ini.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan pembahasan yang terdapat pada bab ini mengenai, mulai dari perancangan sistem, tujuan perancangan sistem, gambaran sistem yang diusulkan, perancangan prosedur yang diusulkan, perancangan basis data, perancangan antar muka, implemetasi program dan pengujian program.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini terdiri dari sub bab kesimpulan yang akan membahas kesimpulan dari skripsi yang telah selesai dikerjakan penulis dan sub bab saran dimana didalamya terdapat saran-saran ynag diberikan penulis dalam pengembangan program aplikasi yang penulis buat.