BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Dengan perkembangan teknologi informasi pada saat ini, semakin mempermudah pengguna teknologi informasi dalam menyelesaikan pekerjaannya 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 pekerjaannya sehingga mempermudah dan mempercepat penyelesaian pekerjaannya.

Apabila dalam proses pengolahan data dengan jumlah data yang akan diolah cukup banyak dan pengolahan data tersebut dilakukan rutin seperti contohnya satu bulan sekali, tentu pekerjaan tersebut harus terselesaikan dengan tepat waktu. Maka dari itu dibutuhkan cara pemrosesan data yang mudah dan cepat tanpa melupakan ketepatan dari hasil pengolahan data tersebut.

Koperasi Citra Mandiri merupakan suatu badan usaha yang bekerja sama dengan Bank Bukopin sejak tahun 1989. Dengan sering terjadinya perpindahan kantor Koperasi Citra Mandiri cabang Bandung maka jumlah anggotanya pun bertambah setiap tahunnya. Pertumbuhan jumlah anggota dari tahun 2003 sampai tahun 2010 tersaji pada table 1.1

Tabel 1.1 Jumlah Anggota Koperasi Citra Mandiri dari tahun 2003 sampai tahun 2010

Tahun	Jumlah
2003	163
2004	164
2005	183
2006	195
2007	194
2008	216
2009	258
2010	264

(Sumber : Dokumen Koperasi Citra Mandiri)

Begitu pula dengan jumlah transaksi simpan pinjam yang mengalami kenaikan. Pertumbuhan jumlah transaksi simpanan anggota tahun 2010 tersaji pada Tabel 1.2

Tabel 1.2 Jumlah transaksi simpan tahun 2010

No	Sumber Dana	Jumlah Nominal	Kontribusi
1	Simpanan Pokok	Rp.17.450.000	1.03%
2	Simpanan Wajib	Rp.299.034.329	18.15%
3	SimpananBerjangka	Rp.1.233.618.168	80.81%
	Total	Rp.1.550.102.497	100%

(Sumber : Dokumen Koperasi Citra Mandiri)

Sedangkan pertumbuhan jumlah transaksi pinjaman anggota tahun 2010 tersaji pada Tabel 1.3.

Tabel 1.3 Jumlah transaksi pinjam per tahun

No	Sumber Dana	Plafond/Outsanding	Kontribusi
1	Dana Koperasi	Rp.572.281.492	16.19%
2	Bank Bukopin	Rp.1.484.322.803	41.98%
3	Bank niaga	Rp.1.478.937.626	41.83%
	Total	Rp.3.535.541.921	100%

(Sumber : Dokumen Koperasi Citra Mandiri)

Dalam penyimpanan data anggota, pengolahan transaksi simpan pinjam dan pembuatan laporan transaksi simpan pinjam tiap bulannya, di Koperasi Citra Mandiri ini masih manual dan sebagian masih menggunakan program aplikasi sederhana, yaitu masih menggunakan *Microsoft Office Excel*. Apabila dilihat dari jumlah anggota yang cukup banyak, tentu transaksi simpan pinjam yang harus diolah pun tidak sedikit. Hal ini menyebabkan penyimpanan dan pengolahan transaksi simpan pinjam serta pembuatan laporan transaksi simpan pinjamnya tidak bisa cepat terselesaikan sesuai dengan waktu yang sebelumnya telah ditentukan.

Berdasarkan uraian diatas maka penulis menetapkan judul penelitian yaitu : **“SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM KOPERASI CITRA MANDIRI“**

1.2 Identifikasi dan rumusan masalah

Dari beberapa kajian latar belakang diatas ditemukan beberapa aspek permasalahan yang muncul, maka dari itu penulis mengidentifikasikan permasalahan yang ada pada Koperasi Pasundan Citra Mandiri diantaranya sebagai berikut :

1. Belum efektifnya pencatatan data anggota dan pembuatan laporan data anggota yang menyebabkan keterlambatan penyerahan laporan data anggota kepada pengurus koperasi.
2. Masih digunakannya proses manual pada bagian Unit Simpan Pinjam yang mengakibatkan tidak efektifnya pengolahan, pencarian data dan penyimpanan data, karena banyaknya data yang diolah.
3. Masih sulitnya melakukan pencarian dan menghitung simpanan dan angsuran pinjaman anggota.
4. Belum adanya program aplikasi untuk mengolah seluruh transaksi simpan pinjam yang mengakibatkan membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mengolah seluruh transaksi simpan pinjamnya.

Berdasarkan uraian pada latar belakang dan identifikasi diatas, maka permasalahan yang akan dikaji dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem informasi simpan pinjam yang sedang berjalan pada Koperasi Citra Mandiri.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Citra Mandiri yang dapat memproses transaksi simpan pinjam para

anggotanya sehingga dapat mempermudah dan mempercepat pelaporan transaksi simpan pinjam anggotanya.

3. Bagaimana implementasi dari rancangan sistem informasi simpan pinjam ke bentuk bahasa program dan mempercepat pembuatan laporan transaksi simpan pinjam anggota pada Koperasi Citra Mandiri.
4. Bagaimana pengujian sistem informasi simpan pinjam kepada Unit Simpan Pinjam Koperasi Citra Mandiri.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian yang dilakukan adalah untuk membangun sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Citra Mandiri, guna mempermudah dalam pemrosesan kinerja koperasi tersebut.

Sedangkan tujuan dilaksanakannya penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui sistem informasi yang sedang berjalan pada Koperasi Citra Mandiri, sehingga dapat diketahui permasalahan yang ada pada sistem informasi yang sedang berjalan tersebut.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi simpan pinjam yang dapat mengatasi masalah pada Koperasi Citra Mandiri berkaitan dengan transaksi simpan pinjam.
3. Untuk mengimplementasikan perancangan sistem informasi simpan pinjam yang dibuat mengenai pengolahan transaksi simpan pinjam ke dalam bentuk bahasa pemrograman sehingga dihasilkan suatu program aplikasi database yang dapat menyimpan dan memproses transaksi simpan pinjam.

4. Untuk melakukan pengujian aplikasi sistem informasi simpan pinjam yang sudah dibuat, apakah sudah sesuai dengan yang dibutuhkan dan menjawab permasalahan yang ada atau bahkan tidak dapat memecahkan permasalahan yang ada pada koperasi tersebut.

1.4 Kegunaan Penelitian

Kegiatan penelitian di Koperasi Citra Mandiri ini mempunyai beberapa kegunaan yang diharapkan dapat membantu semua pihak yang dituju. Kegunaan dari penelitian ini dibagi menjadi dua, yaitu kegunaan praktis dan kegunaan akademis. Dan penjelasannya seperti pada sub bab berikut :

1.4.1 Kegunaan Praktis

Berikut ini merupakan kegunaan yang penulis harapkan dari pihak tempat dilaksanakannya penelitian.

a. Diharapkan hasil penelitian ini dapat bermanfaat dan dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam upaya perbaikan dari masalah yang terkait dengan Sistem Informasi Simpan Pinjam.
b. Diharapkan hasil penelitian ini dapat bermanfaat untuk meningkatkan kinerja dari proses pengolahan data dan transaksi simpan pinjamnya.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Berikut ini merupakan kegunaan dari penelitian yang penulis harapkan, baik bagi pihak lingkungan akademis maupun bagi penulis sendiri.

a. Diharapkan dapat memberikan suatu karya penelitian baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi.
b. Diharapkan dapat menjadi referensi bagi peneliti lain yang ingin meneliti pada kajian yang sama.
c. Diharapkan dapat berguna dalam menambah wawasan teori maupun praktek, belajar menganalisa serta mengambil kesimpulan atas permasalahan yang ada pada Koperasi Citra Mandiri.

1.5 Batasan Masalah

Pada batasan masalah ini, penulis hanya membahas mengenai penyimpanan dan pengolahan data transaksi simpan pinjamnya saja. Mengingat dalam koperasi tersebut memiliki ruang lingkup yang cukup luas, maka batasan-batasan dari masalah yang dibahas yaitu :

1. Pada sistem yang dibangun, yang bisa menjadi anggota hanya pegawai di Bank Bukopin saja.
2. Sistem yang dibangun dalam pemrosesan transaksi simpanannya meliputi simpanan pokok, simpanan wajib dan simpanan berjangka.
3. Sistem yang dibangun dalam pemrosesan transaksi pinjamannya meliputi pinjaman reguler (uang) dan pembayarannya langsung memotong dari gaji tiap bulannya.
4. Sistem yang dibangun tidak membahas mengenai pinjaman property (barang).

5. Sistem yang dibangun tidak membahas mengenai Sisa Hasil Usaha (SHU).
6. Sistem yang dibangun tidak mencakup pada penghitungan gaji pegawai.

1.6 Lokasi dan waktu penelitian

Lokasi penelitian dilaksanakan di Koperasi Citra Mandiri yang bertempat di Jl. Haur Kuning No. 1 Bandung. Sedangkan waktu penelitian tersebut dapat dilihat pada Tabel 1.4.

Tabel 1.4 Jadwal Penelitian

No	Aktifitas	Tahun 2011																			
		Maret				April				Mei				Juni				Juli			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan data	■	■	■	■																
	a. Observasi	■	■	■	■																
	b. Wawancara	■	■	■	■																
2	Perancangan Sistem					■	■	■	■												
	a. Perancangan Input					■	■	■	■												
	b. Perancangan Output					■	■	■	■												
3	Evaluasi Perancangan									■	■	■									
4	Pengkodean Sistem											■	■	■	■	■					
5	Pengujian Sistem															■	■	■			
6	Evaluasi Sistem																	■	■	■	
7	Implementasi Sistem																			■	■