BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

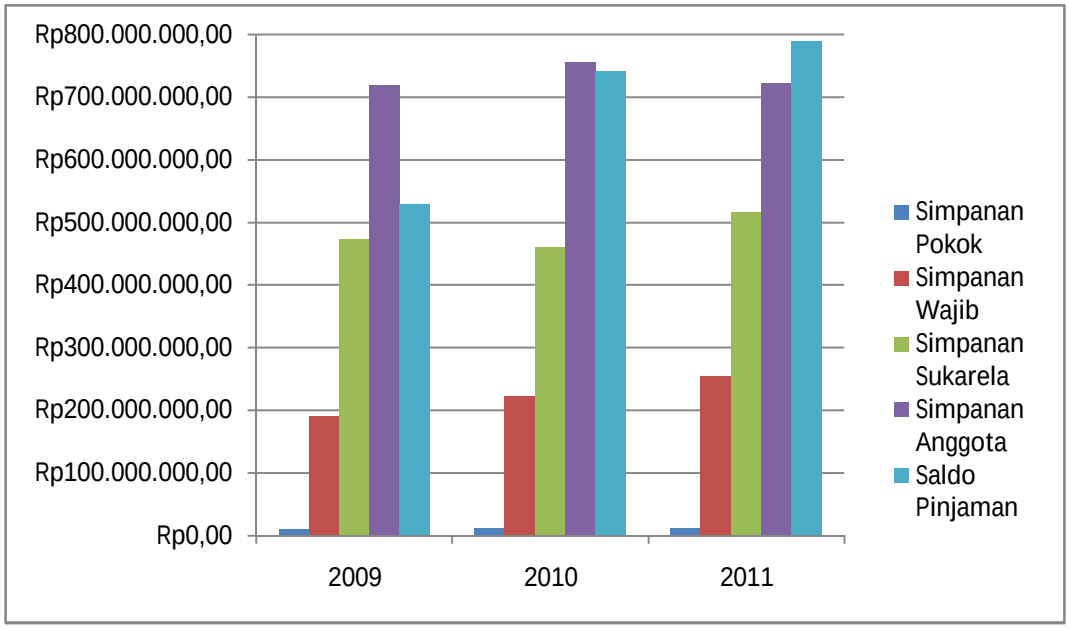
Perkembangan teknologi sekarang ini sangatlah berkembang dengan pesat, terutama dalam dunia teknologi komputer dan informasi yang semakin hari semakin terlihat kecanggihannya, keadaan ini memungkinkan para pengguna teknologi informasi membutuhkan teknologi yang dapat membantu dalam menyelesaikan masalah secara tepat dan akurat. Perlu kita ketahui bahwa didalam dunia bisnis, industri, badan usaha dan bidang lainnya sekarang sudah didukung oleh teknologi informasi. Dalam perkembangannya teknologi informasi selalu terkait dengan perkembangan sistem informasi. Teknologi informasi dipakai dalam sistem informasi untuk menyediakan informasi bagi para pemakai dalam rangka pengambilan keputusan.

Sistem informasi yang baik akan meningkatkan aksesbilitas data yang tersaji secara tepat waktu dan akurat bagi para pemakai, dukungan sistem informasi dapat membuat sebuah organisasi atau perusahaan memiliki keunggulan yang kompetitif dan sistem informasi dapat mengembangkan berbagai produk, layanan, dan kemampuan yang memberikan perusahaan keunggulan besar dan berorientasi solusi untuk tantangan organisasi atau perusahaan.

Koperasi merupakan badan usaha yang beranggotakan orang-orang atau badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatannya berdasarkan prinsip koperasi sekaligus sebagai gerakan ekonomi rakyat yang berdasarkan asas

kekeluargaan. Koperasi bertujuan untuk menyejahterakan anggotanya, serta ikut membangun tatanan perekonomian nasional dalam rangka mewujudkan masyarakat yang maju, adil dan makmur berdasarkan pancasila dan UUD 1945.

Koperasi pedagang Mitra Abadi pangalengan merupakan koperasi yang didirikan oleh para pedagang dipasar pangalengan yang anggotanya adalah para pedagang. Jenis dari koperasi pedagang mitra abadi ini adalah simpan pinjam.



Gambar 1.1

Grafik Perkembangan Simpan Pinjam Koperasi Mitra Abadi Pangalengan

Dilihat dari grafik perkembangan simpan pinjam pada Gambar 1.1, saldo pinjaman pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan mengalami peningkatan dari tahun ke tahunnya. Namun, masih terdapat masalah dalam pengolahan data pinjaman. Pada saat anggota mengajukan pinjaman, terdapat ketentuan bahwa harus sudah selama 3 bulan menjadi anggota, maksimal besar pinjaman 2 kali

lebih besar dari jumlah simpanan dan apabila anggota sudah memiliki pinjaman maka anggota tidak dapat melakukan pinjaman lagi sebelum anggota melakukan pelunasan pinjamam lama terlebih dahulu.

Terdapat masalah dalam perhitungan proses transaksi tersebut yaitu belum adanya aplikasi yang dapat membantu petugas dalam menghitung perhitungan pinjaman, jumlah angsuran dan bunga yang sekarang masih dilakukan secara manual dan hal ini menyebabkan pelayanan pinjaman menjadi lambat.

Selain itu juga petugas mengalami beberapa masalah lain seperti, kesulitan dalam pencarian data ketika data atau arsip semakin banyak karena pencatatan proses simpan pinjam masih dituliskan dalam buku simpan pinjam, rekapan simpan pinjam dan buku kas, dan dalam hal pembuatan laporan bulanan simpanan dan pinjaman juga sering terjadi keterlambatan karena memerlukan waktu yang cukup lama untuk merekap data dari arsip simpan dan pinjaman.

Berdasarkan uraian yang telah penulis paparkan diatas yang menjadi latar belakang diatas maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan mengambil judul **"SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI MITRA ABADI PANGALENGAN".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah tersebut, maka rumusan masalah pada penelitian ini adalah :

1. Kesulitan dalam pencarian seperti data anggota, simpanan, pinjaman ketika data atau arsip semakin banyak yang disebabkan oleh pencatatan

transaksi simpan pinjam masih dituliskan dalam buku simpan pinjam, rekap simpan pinjam dan buku kas.

2. Belum adanya Aplikasi yang dapat membantu perhitungan transaksi pinjaman yang masih dilakukan secara manual, sehingga proses transaksi pinjaman menjadi lambat.
3. Pembuatan laporan memerlukan waktu yang cukup lama, karena pembuatan laporan dilakukan dengan merekap data atau arsip simpan dan pinjaman.

Dari latar belakang diatas, maka dapat dirumuskan masalahmya sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem informasi simpan pinjam yang saat ini berjalan pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
3. Bagaimana pengujian sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
4. Bagaimana implementasi rancangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangelengan.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk merancang suatu Sistem Informasi Simpan Pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan serta untuk membuat

perangkat lunak yang bisa membantu kegiatan simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan. Adapun tujuan penelitian ini adalah:

1. Untuk mengetahui sistem pelayanan simpan pinjam yang sedang berjalan pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
3. Untuk menguji sistem informasi simpan pinjam yang telah dibuat pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.
4. Untuk mengimplementasikan rancangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi Pangalengan.

1.4. Kegunaan Penelitian

Penelitian yang dilakukan sangat bermanfaat baik bagi dunia ilmu pengetahuan, peneliti dan juga bagi perusahaan yang diteliti. Berdasarkan maksud dan tujuan penelitian yang ada, maka penelitian dapat memberikan kegunaan atau manfaat baik secara praktis maupun akademis.

1.4.1. Kegunaan Praktis

Kegunaan praktis dari penelitian ini adalah untuk menjadi alat bantu bagi koperasi untuk mempermudah petugas dalam penanganan pengolahan data anggota, data simpanan, data pinjaman, dapat membantu pencarian data simpanan, data pinjaman, dan data anggota, dapat membantu petugas dalam perhitungan transaksi pinjaman, dan dapat membantu petugas dalam pembuatan laporan.

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Bagi peneliti, maka peneliti dapat mengetahui bagaimana sistem yang berjalan pada perusahaan yang diteliti dan permasalahan yang ada pada sistem tersebut. Sehingga dapat membangun atau merancang suatu sistem baru yang dapat menyelesaikan permasalahan yang ada pada sistem lama.
2. Bagi peneliti untuk dapat menambah wawasan dalam bidang sistem informasi dan diketahui bagaimana membangun suatu sistem informasi khususnya yang berhubungan dengan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mitra Abadi pasar Pangalengan.

1.5. Batasan Masalah

Batasan masalah merupakan batasan pembahasan agar memiliki arah dan tujuan yang jelas. Maka dalam penelitian ini membatasi masalah sebagai berikut :

1. Pendaftaran anggota hanya berlaku bagi pedagang di pasar pangalengan.
2. Sistem informasi yang berupa pengelolaan data anggota, proses simpanan dan pinjaman, pembayaran angsuran serta pembuatan laporan.
3. Simpanan anggota berupa simpanan pokok, simpanan wajib, dan simpanan sukarela dengan jumlah simpanan pokok dan simpanan wajib sama untuk semua anggota.
4. Sistem informasi ini hanya melayani penarikan simpanan sukarela saja.
5. Simpanan sukarela bisa diambil kapan saja.
6. Tidak membahas tentang SHU (Sisa Hasil Usaha).
7. Sistem informasi ini tidak membahas tentang keluar dari keanggotaan.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan pada Koperasi Pedagang Mitra Abadi Pasar Pangalengan. Dengan alamat Jalan Kartini No.2 Pangalengan. Penelitian dilaksanakan dari Bulan Maret 2012–Juni 2012 dengan jadwal kegiatan penelitian tersaji pada Tabel 1.1.

Tabel 1.1

Jadwal Kegiatan Penelitian

Tahun 2012

No	Keterangan	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	Identifikasi kebutuhan pengguna																
	Analisis Berjalan																
4	Membuat Prototype																
	a. Perancangan																
	b. Pembuatan Program																
5	Pengujian Prototype																