BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Persaingan dalam dunia bisnis saat ini sangat ketat. Untuk memperlancar serta bertahan, suatu badan usaha harus mempunyai kualitas kerja yang baik dan terstruktur. Perkembangan teknologi sekarang ini khususnya sistem informasi berkembang dengan sangat pesat. Informasi sangat penting bagi setiap badan usaha, sebab informasi mengarahkan dan memperlancar dalam kegiatan sehari-hari.

Koperasi merupakan salah satu bentuk badan hukum yang sudah lama dikenal di Indonesia. Pelopor pengembangan perkoperasian adalah Bung Hatta, dan sampai saat ini beliau sangat dikenal sebagai Bapak koperasi Indonesia. Dalam perjalanannya koperasi yang sebenarnya sangat sesuai dengan jiwa Bangsa Indonesia justru perkembangannya tidak menggembirakan. Koperasi yang dianggap sebagai anak kandung dan tulang punggung ekonomi kerakyatan justru hidupnya timbul tenggelam, sekalipun pemerintah telah berjuang keras untuk menghidupkan dan memberdayakan koperasi ditengah-tengah masyarakat.

Dalam menjalankan kegiatannya koperasi simpan pinjam memungut sejumlah uang dari setiap anggota koperasi. Uang yang dikumpulkan para anggota tersebut kemudian dijadikan modal untuk dikelola oleh pengurus koperasi, dipinjamkan kembali bagi anggota yang membutuhkan.

Koperasi Sejahtera pada SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung merupakan koperasi simpan pinjam yang mempunyai tugas pokok mengelola penerimaan

anggota baru, mengelola simpan pinjam anggota, dan manajemen keuangan yang menghasilkan laporan simpan pinjam. Dalam melaksanakan tugas pokok tersebut koperasi ini mengalami beberapa kendala, salah satunya dalam proses pencatatan data anggota baru dan pencarian data anggota masih manual, dengan cara petugas mencari berkas-berkas data anggota sehingga proses tersebut membutuhkan waktu yang lama dan tidak efisien. Selain itu proses simpan pinjam juga masih menggunakan sistem manual, yaitu dengan pencatatan di kertas neraca yang dapat mengakibatkan data hilang atau rusak. Beberapa kendala tersebut dapat berdampak negatif terhadap proses pembuatan laporan anggota dan laporan simpan pinjam sehingga laporan yang dihasilkan kurang akurat dan membutuhkan waktu yang lama dalam proses pembuatannya, serta sering terjadi kesalahan.

Untuk membantu mengatasi kendala tersebut peran sistem informasi sangat dibutuhkan. Untuk itu maka koperasi tesebut membutuhkan sistem yang dapat membantu dalam proses pengolahan data simpan pinjam mulai dari penginputan data pencarian data anggota ,hingga proses pembuatan laporan baik pinjaman maupun simpanan. Maka dengan dasar inilah penulis memutuskan untuk menulis skripsi dengan judul “SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI SEJAHTERA SMPN 1 BOJONGSOANG KAB. BANDUNG”.

1.2. Identifkasi dan Rumusan Masalah

Adapun identifikasi dan rumusan masalah yang di temukan sebagai berikut ;

1.2.1. Identifkasi Masalah

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, dapat di identifikasikan masalah antara lain:

1. Proses simpan pinjam masih menggunakan sistem manual, yaitu dengan pencatatan di kertas neraca.
2. Pencarian data anggota masih manual, dengan cara petugas mencari berkas-berkas data anggota.
3. Pada proses pembuatan laporan peminjaman dan simpanan masih dilakukan pencatatan secara manual pada kertas neraca, sehingga laporan yang dihasilkan tidak sesuai dan membutuhkan waktu yang lama, serta sering terjadi kesalahan.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas, maka dapat di identifikasikan permasalahan yang dihadapi sebagai berikut :

1. Bagaimana sistem yang berjalan pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang.
2. Bagaimana merancang Sistem Informasi Simpan Pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang.
3. Bagaimana melakukan pengujian Sistem Informasi Simpan Pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang.

4. Bagaimana implementasi Sistem Informasi Simpan Pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang ke dalam sebuah perangkat lunak.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dan tujuan dilakukan penulis dalam melakukan penelitian ini antara lain adalah.

1.3.1. Maksud Penelitian

Untuk menganalisa sistem yang sedang berjalan pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung dan merancang sebuah sistem informasi simpan pinjam yang dapat membantu dan mempermudah pengelolahan data pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebgai berikut :

1. Untuk mencari cara agar proses simpan pinjam dapat lebih cepat dan mudah.
2. Untuk mengoptimalkan pengelolaan laporan simpan pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang agar proses dapat berjalan dengan baik.
3. Untuk mengimplementasikan perangkat lunak sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung.

1.4. Kegunaan Penelitian

Dengan dilaksanakannya penelitian yang dilakukan ada harapan penulis untuk dapat memberikan kegunaan bagi akademis dan praktis.

1.4.1. Kegunaan Praktis

Adapun kegunaan praktis yang dapat diberikan dari penelitian yang dilakukan penulis dan bagi Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung yaitu dengan adanya sistem informasi simpan pinjam ini dapat membantu:

1. Pegawai koperasi akan dapat mengakses informasi terbaru mengenai data simpan pinjam anggota.
2. Memberikan kemudahan dalam melakukan pengolahan data simpan pinjam anggota.
3. Mempermudah pihak koperasi untuk meningkatkan kualitas pelayanan.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Dalam bidang akademis, penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangsih beberapa kegunaan antara lain:

1. Pengembangan Ilmu

   Dapat memberikan suatu karya penelitian yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang Kab. Bandung.

2. Peneliti lain

   Bisa dijadikan sebagai bahan acuan atau referensi untuk penelitian yang lebih lanjut dibidang yang sama.

3. Penulis

   Membandingkan antara teori yang telah didapat di perkuliahan dengan kenyataan sesungguhnya, dan juga menambah wawasan, pengalaman dan pengetahuan terutama mengenai sistem informasi perpustakaan.

1.5. Batasan Masalah

Batasan masalah yang di bahas pada penelitian di Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang di bangun hanya meliputi pengolahan data anggota dan data simpan pinjam pada Koperasi Sejahtera SMPN 1 Bojongsoang serta pembuatan laporan.
2. Tidak membahas masalah Sisa Hasil Usaha (SHU).
3. Data simpanan hanya berupa simpanan wajib dan simpanan pokok saja.
4. Simpanan pokok dikenakan Rp.100.00,00/anggota.
5. Batas Pinjaman uang untuk para anggota adalah dua kali lipat dari simpanan wajib.
6. Lama pinjaman yang dilakukan sesuai ketentuan koperasi dan kesepakatan anggota dengan koperasi.
7. Pinjaman yang berlaku hanya pinjaman dengan jaminan simpanan anggota.
8. Sistem ini berbasis *desktop* dan hanya dapat diakses dengan menggunakan jaringan LAN.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi tempat penulis melakukan penelitian ini adalah di Koperasi Sejahtera pada SMPN 1 Bojongsoang yang berlokasi di Jl. Sapan Gudang Ds. Tegalluar No. 52 , Kec. Bojongsoang, Kab. Bandung. Adapun waktu dan jadwal kegiatan dari penelitian yang dilakukan penulis dapat dilihat pada tabel 1.1 berikut:

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

TAHAP	2016															
	Sept				Oct				Nov				Des			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mengidentifikasi kebutuhan user a. Observasi b. Wawancara c. Pengumpulan data																
Membangun *prototype* sistem dasar yang akan dirancang a. Perancangan sistem b. Pembuatan sistem																

Menggunakan *prototype* a. Evaluasi *prototype* yang telah dibuat b. Rancangan dan perbaikan sesuai analisis pengujian c. Perbaikan rancangan *prototype*																
Prototype lengkap Implementasi Sistem																

1.7. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan proposal penelitian ini disusun untuk memberikan gambaran umum tentang penelitian yang dijalankan. Sistematika penulisan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Menguraikan tentang latar belakang permasalahan, mencoba merumuskan inti permasalahan yang dihadapi, menentukan tujuan dan kegunaan penelitian, yang kemudian diikuti dengan pembatasan masalah, asumsi, serta sistematika penulisan.

BAB II. LANDASAN TEORI

Membahas berbagai konsep dasar dan teori-teori yang berkaitan dengan topik penelitian yang dilakukan dan hal-hal yang berguna dalam proses analisis

permasalahan serta tinjauan terhadap penelitian-penelitian serupa yang telah pernah dilakukan sebelumnya termasuk sintesisnya.

BAB III. OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Bab ini berisi uraian mengenai sejarah singkat berdirinya lokasi penelitian, Struktur Organisasi dan Deskripsi Tugas, Serta membahas prosedur kerja sistem yang sedang berjalan, dokumen sistem yang sedang berjalan, Flowmap dan DFD yang sedang berjalan.

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas deskripsi sistem yang di usulkan, Flowmap sistem yang diusulkan, Dokumen sistem yang diusulkan, Diagram Konteks, Data Flow Diagram, perancangan antar muka, serta implementasi hasil analisis dan perancangan antar muka, serta implementasi hasil dari analisis perancangan sistem kedalam bentuk bahasa pemrograman. Selain itu akan di bahas tentang pengujian perangkat lunak yang di buat

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dalam pengembangan sistem informasi dan saran untuk pengembangan sistem selanjutnya yang di tujukan kepada pihak perusahaan.