BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi saat ini sangat memberi dukungan bagi kemajuan sistem pengolahan data pada perusahaan, terutama pemanfaatan teknologi yang berbasis komputer. Komputer sebagai salah satu sarana yang dapat digunakan sebagai pengolah data dan informasi memungkinkan user (perusahaan) melakukan pengolahan data secara cepat serta menghasilkan output (informasi) yang dibutuhkan secara cepat pula. Selain itu, komputer juga membantu user dalam hal penyimpanan data dalam jumlah yang besar. User tidak perlu takut lagi dengan masalah penyimpanan data atau dokumen yang sering memerlukan tempat yang cukup besar. Komputer mempunyai peranan yang sangat penting dalam dunia kerja.Banyak perusahaan yang sangat tergantung dengan keberadaan komputer baik perusahaan swasta maupun instansi pemerintah.

Informasi memiliki peranan yang sangat penting dalam suatu perusahaan, baik sebagai penyedia jasa informasi untuk perusahaan itu sendiri dan untuk pihak – pihak lain yang membutuhkan informasi salah satunya adalah informasi dalam bidang keuangan, operasional yang efisien dan untuk penilaian pelaksanaan dari suatu kegiatan ekonomi.

Koperasi merupakan suatu perkumpulan yang beranggotakan orang – orang atau badan hukum koperasi yang memberikan kebebasan masuk dan keluar sebagai anggota, dengan bekerjasama secara kekeluargaan menjalankan usaha

untuk mempertinggi kesejahteraan anggotanya. Koperasi merupakan suatu badan usaha yang memiliki peranan yang sangat penting dalam menumbuh kembangkan potensi ekonomi rakyat serta mewujudkan kehidupan demokrasi ekonomi yang mempunyai ciri – ciri demokrasi, kebersamaan, kekeluargaan dan keterbukaan. Seiring dengan perkembangan teknologi yang melaju dengan pesat, koperasi pun semakin berkembang mengikuti arus teknologi.

Agar aktivitas koperasi dapat berjalan dengan baik, selain penetapan sistem pengendalian internal yang memadai, juga diperlukan adanya penerapan sistem informasi yang terkomputerisasi dengan baik. Hal ini akan sangat mempermudah kinerja koperasi dalam mengelola data simpanan, pinjaman dan penyajian laporan baik laporan anggota, laporan simpanan para anggota, maupun data pinjaman anggota.

Pada koperasi kepegawaian di BKKBN proses pengelolaan simpanan dan pinjaman masih dalam bentuk pembukuan, sehingga penyajian dan pencarian data simpan pinjam memakan waktu yang lama. Selain itu pembuatan laporan masih menggunakan Ms.Excel yang mengharuskan perekapan data satu persatu yang mengakibatkan penyajian laporan memakan waktu yang cukup lama.

Oleh karena itu sangat penting bagi koperasi untuk merubah sistem yang ada dengan sistem yang baru agar kinerja koperasi bisa berjalan dengan baik, sehingga kesejahteraan anggota koperasi dapat tercapai. Walaupun untuk selalu mengikuti perkembangan teknologi dibutuhkan pengorbanan yang tidak sedikit, terutama menyangkut masalah modal, tetapi koperasi mengharapkan dari setiap *aktiva* yang

telah dikorbankan untuk investasi di bidang teknologi tersebut bisa memberi *income* yang sesuai bagi koperasi. Sehubungan dengan berkembangnya teknologi, sistem yang sebelumnya masih dikerjakan secara manual dan membutuhkan waktu yang lama perlu diganti dengan membangun sistem baru yang lebih terkomputerisasi sehingga lebih efektif dan efisien, tak lain dengan cara merubah pekerjaan yang masih dikerjakan secara manual atau pekerjaan yang belum terkomputerisasi menjadi pekerjaan yang dapat dikerjakan secara terkomputerisasi, agar kinerja sistem dan proses pengolahan data simpan pinjam bisa lebih cepat dan juga akurat sehingga penyajian laporan tidak lagi memakan waktu yang lama.

Berdasarkan uraian latar belakang tersebut diatas maka penulis tertarik untuk menganalisis dan membangun sistem informasi simpan pinjam koperasi pegawai dalam rangka penelitian dan penyusunan Tugas Akhir dengan judul **" SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM KOPERASI PEGAWAI DI BADAN KOORDINASI KELUARGA BERENCANA NASIONAL (BKKBN) "**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian diatas penulis dapat mengidentifikasikan beberapa masalah sebagai berikut :

1 Proses pengolahan data simpan pinjam yang masih dilakukan dengan menggunakan Ms. Excel sehingga penyajian data simpan pinjam memakan waktu yang cukup lama.

2 Proses pembuatan laporan masih menggunakan buku besar sehingga penyajian dan pencarian data simpan pinjam memakan waktu yang cukup lama.

Rumusan Masalah :

1. Bagaimana sistem pengelolaan simpan pinjam yang sedang berjalan di koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).
2. Bagaimana perancangan sistem pengelolaan simpan pinjam yang diusulkan pada koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).
3. Bagaimana Pengujian sistem pengelolaan simpan pinjam pada koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).
4. Bagaimana Implementasi sistem pengelolaan simpan pinjam pada koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) guna membantu pengurus dalam pengelolaan data – data simpan pinjam.

Adapun tujuan penulis dalam melakukan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui proses pengelolaan simpan pinjam di koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).

2. Untuk membuat perancangan sistem informasi pengelolaan simpan pinjam pada Koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).
3. Untuk mengetahui pengujian sistem pengelolaan simpan pinjam di Koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).
4. Untuk mengetahui implementasi sistem pengelolaan simpan pinjam pada koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).

1.4. Kegunaan Penelitian

Penulis berharap dalam penyusunan usulan ini dapat berguna bagi berbagai pihak, diantaranya :

1.4.1 Kegunaan Akademis

a) Bagi Pengembangan Ilmu

Penelitian ini merupakan pengalaman yang berharga dimana penulis dapat memperoleh gambaran yang nyata mengenai bagaimana penerapan teori-teori yang telah dipelajari di bangku kuliah terutama dalam meningkatkan pemahaman dan wawasan keilmuan khusunya tentang proses simpan pinjam pada koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN).

b) Bagi Peneliti Lain

Dapat menjadi bahan referensi untuk perbaikan atau pengembangan bagi peneliti lainnya yang akan meneliti bidang / masalah yang sama.

c) Bagi Penulis

Dapat menambah sumbangan informasi bagi pengembangan ilmu di bidang proses simpan pinjam koperasi pegawai.

.

1.4.2. Kegunaan Praktis

a) Bagi Perusahaan / Koperasi

Dapat dijadikan sebagai sumber pemikiran dan rekomendasi dalam upaya meningkatkan kinerja proses simpan pinjam koperasi kepegawaian.

b) Bagi Anggota

Agar anggota dapat merasakan keefektifan waktu dalam pelayanan kebutuhan – kebutuhan setiap anggota.

1.5. Batasan Masalah

Penulis akan membatasi masalah hanya dalam :

1. Program yang dibangun hanya meliputi pengelolaan data anggota, syarat anggota, data simpanan, dan data pinjaman saja.
2. Proses simpan pinjam meliputi semua pegawai yang telah menjadi anggota koperasi.
3. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode pengembangan *Waterfall,* dimana terdapat tahapan yang tidak dipergunakan pada penyusunan Tugas Akhir ini yaitu tahap pemeliharaan.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Pelaksanaan penelitian dilakukan di Koperasi Badan Koordinasi Keluarga Berencana Nasional (BKKBN) yang bertempat di JL.Surapati no.122 Telp (022) 703806 – (022) 707083 Bandung.

Tabel 1.1. Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2010																			
		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	Membuat proposal																				
2	Survey																				
3	Pengumpulan informasi																				
4	Analisis Sistem																				
5	Desain																				
6	implementasi																				