BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Koperasi merupakan suatu organisasi atau Badan Usaha yang memiliki peranan sangat penting dalam menumbuhkan dan mengembangkan potensi ekonomi rakyat. Koperasi adalah organisasi bisnis yang dimiliki dan dioperasikan oleh orang-orang demi kepentingan bersama. Koperasi di Indonesia saat ini telah berkembang sangat pesat karena para anggotanya yang terdiri dari masyarakat umum telah mengetahui akan manfaat dari adanya koperasi tersebut, sehingga dapat membantu perekonomian dan mengembangkan kreatifitas masing-masing anggota. Dengan berkembangnya TI hampir segala kegiatan pekerjaan tidak lepas dari TI. Sebagai contoh seperti kegiatan transaksi di koperasi. Komputer memegang peranan penting bagi kehidupan manusia, bahkan perusahaan kecil saat ini mulai melangkah pada komputerisasi.

Berdasarkan hasil survei yang diperoleh di Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa, ditemukan sistem informasi koperasi yang belum terkomputerisasi. Koperasi tersebut masih manual, yaitu menggunakan metode pembukuan dalam melakukan transaksi keuangan para anggota koperasi maupun non anggota koperasi. Sehingga data keuangan anggota tidak bisa di *insert, delete,* dan *view* secara otomatis.

Dari permasalahan tersebut, penulis membangun sebuah sistem informasi koperasi yang terkomputerisasi, dengan memberi judul "SISTEM INFORMASI PEGADAIAN DI KOPERASI SIMPAN PINJAM SAMDEDE PERKASA", sehingga lebih mudah digunakan, efektif dan efisien.

1.2 Perumusan Masalah

Dari uraian-uraian di atas, maka dapat dirumuskan sebuah masalahmasalah sebagai berikut:

- Bagaimana cara membangun sistem informasi pegadaian di Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa.
- 2. Bagaimana gambaran sistem informasi yang sedang berjalan pada Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa.
- 3. Bagaimana membuat laporan yang diperlukan oleh pemimpin koperasi.

1.3 Batasan Masalah

Agar penulisan tugas akhir ini lebih terarah, permasalahan yang dihadapi tidak terlalu luas, maka perlu dilakukan batasan masalah:

- Pada penelitian ini penulis hanya membahas masalah yang berhubungan dengan sistem permintaan kredit.
- Sistem informasi yang dibangun ini difokuskan pada proses transaksi pengajuan kredit berdasarkan hukum gadai yang meliputi informasi data nasabah, data petugas, data barang dan data transaksi.

- 3. Aplikasi hanya bisa di akses oleh petugas koperasi dan pimpinan koperasi.
- 4. Software yang digunakan adalah Netbeans 7.3 dan MySQL.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dilakukannya pembuatan sistem ini antara lain:

- Mengetahui gambaran dari sistem yang dijalankan atau dipergunakan Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa dalam pengolahan data dan menjadikannya sebagai acuan dalam penulisan laporan tersebut.
- 2. Merancang sistem informasi pegadaian Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa.
- 3. Meminimalkan segala bentuk kesalahan (*Human Error*) sehingga mampu meningkatkan efektivitas serta efisisensi proses pengolahan data.
- 4. Untuk memperoleh data dalam menyusun Tugas Akhir guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program studi Diploma III (DIII) khususnya jurusan Manajemen Informatika Komputer pada STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.

1.5 Manfaat Penelitian

a. Bagi Penulis

Menambah pengetahuan dan pengalaman penulis terutama dalam pembuatan aplikasi yang informatif dan efisien serta penulis dapat menerapkan pengetahuan teoritis yang telah diperoleh selama di bangku kuliah pada kondisi yang sebenarnya.

b. Bagi Perusahaan

Sebagai bahan pertimbangan yang dapat dipergunakan oleh KSP Samdede Perkasa untuk mengadakan perubahan dari sistem manual menjadi sistem yang terkomputerisasi, sehingga sistem pengolahan data yang kuat, efektif dan efisien serta tingkat kepresisian yang tinggi dapat membantu proses operasional sehari-hari.

c. Bagi Masyarakat

Memberikan informasi tentang koperasi kepada masyarakat sehingga koperasi di Indonesia dapat lebih berkembang dan membantu perkembangan ekonomi masyarakat dengan adanya koperasi simpan pinjam.

1.6 Metode Penelitian

Metode yang digunakan dalam melakukan pembuatan sistem ini adalah menganalisa hubungan keadaan data dan melakukan pengumpulan data dengan metode:

1. Metode Kepustakaan

Melakukan penelitian melalui buku-buku dan berbagai literatur yang berhubungan dengan tema dan topik dari laporan ini yang dapat digunakan sebagai pembahasan yang kompleks.

2. Metode Pengumpulan Data

Dalam penyusunan penelitian ini penulis menggunakan beberapa metode pengumpulan data yaitu :

a. Wawancara

Wawancara merupakan metode pengumpulan data yang diperlukan dengan menanyakan secara langsung kepada karyawan/guru pada Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa

- Bagaimanakah sejarah berdirinya perusahaan dan struktur Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa serta tugas dan fungsi dari masing-masing bagian?

b. Observasi

Observasi merupakan metode pengumpulan data dengan melakukan pengamatan langsung terhadap suatu permasalahan atau gejala-gejala subyek yang diteliti. Pada penelitian ini penulis langsung melakukan riset lapangan pada Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa dan mengadakan wawancara dengan pihak-pihak yang dianggap berkepentingan dalam masalah yang akan dibahas.

- Bagaimanakah prosedur pengolahan data costumer yang sedang berjalan?

c. Studi Pustaka

Yaitu cara memperoleh data dengan mempelajari buku-buku, dokumen dan peraturan-peraturan tertulis maupun Surat Keputusan yang ada kaitannya dengan obyek peneliti.

d. Studi Literatur / koperasi

Yaitu dengan cara mempelajari berbagai macam literatur yang berhubungan permasalahan yang ada serta teori-teori yang berkaitan dengan aplikasi yang akan dibuat.

e. Analisa

Yaitu dengan melakukan analisa terhadap sistem simpan pinjam yang sedang berlaku di Koperasi Simpan Pinjam Samdede Perkasa yang nantinya akan diubah kedalam aplikasi koperasi simpan pinjam yang berjalan secara terkomputerisasi.

3. Metode Perancangan Sistem

Metode yang dilakukan dengan menganalisa kebutuhan dari sistem dan perancangan desain sistem serta proses yang siap diimplementasikan.

1.7 Sistematika Penulisan

Adapun sistematika tugas akhir adalah sebagai berikut:

BAB 1 PENDAHULUAN

Bab ini merupakan bab pendahuluan, yang didalamnya akan membahas latar belakang permasalahan, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang landasan teori permasalahan yang digunakan sebagai acuan penyelesaian analisa dan pembahasan pada bab IV.

BAB III TINJAUAN UMUM

Bab ini membahas tentang gambaran umum dari Koperasi Simpan Pinjam Samdede, visi dan misi serta struktur organisasinya.

BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN MASALAH

Bab ini membahas tentang hasil analisa sistem penyebaran informasi, perancangan sistem, penerapan sistem, dan penggunaan hasil penelitian.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan penutup, yang berisi kesimpulan serta saran-saran dari penulis.