

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Koperasi sebagai salah satu bentuk organisasi yang penting dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Koperasi simpan pinjam didirikan untuk memberi kesempatan kepada anggota untuk mendapatkan dana dan bunga ringan dalam upaya memperbaiki taraf kehidupan, pemenuhan kebutuhan sehari – hari dan mengembangkan usaha. Selain itu koperasi simpan pinjam juga menjadi salah satu pilihan untuk menginvestasikan dana atau menabung.

Sebagai upaya pemberdayaan ekonomi anggota telah diselenggarakan Usaha Simpan Pinjam KUD Depok Sleman dengan nama Unit Usaha Simpan Pinjam KUD Depok yang mempunyai nomer badan hukum BH : No. 50/BH/PAD/KWK.12/1/1996. Yang berkedudukan di wilayah kerja KUD Depok dengan alamat Jl. Anggajaya 1 No.308 Gejayan, Condongcatur, Depok, Sleman.

Sistem yang selama ini diterapkan koperasi yaitu dengan menggunakan sistem simpan pinjam secara manual. Dalam perkembangannya sering dijumpai adanya kesalahan yang disebabkan oleh kurang telitinya dalam perhitungan serta kemungkinan terjadinya kecurangan sangat mempengaruhi kinerja dari kegiatan koperasi tersebut. Hal ini karena semua transaksi yang dilakukan menggunakan sistem yang masih manual. Apalagi data yang diolah cukup

banyak akan berpengaruh pada efisiensi waktu dan tenaga. Keamanan dan pengolahan data pun diragukan kebenarannya karena tidak menutup kemungkinan adanya kecurangan yang disengaja maupun tidak disengaja. Maka untuk mempermudah sistem simpan pinjam koperasi sekarang ini dapat dilakukan dengan sistem komputerisasi.

Hal ini yang mendorong sistem informasi koperasi simpan pinjam dibuat dan diharapkan dapat mempermudah pengurus koperasi dalam menghitung dan membuat laporan setiap bulannya. Selain itu juga mengurangi kesalahan perhitungan dalam membuat laporan. Apalagi data yang diolah cukup banyak akan berpengaruh pada efisiensi waktu dan tenaga serta dapat mempermudah penyajian data transaksi yang ada.

Oleh karena itu data – data yang ada kemudian diolah menggunakan aplikasi Microsoft Visual Basic 6.0 yang merupakan bahasa pemrograman yang cukup populer yang dapat membuat program dengan aplikasi GUI (*Graphical User Interface*) atau program yang memungkinkan pemakai komputer menggunakan modus grafik atau gambar. Keputusan dalam pemilihan Visual Basic 6.0 diambil berdasarkan berbagai kelebihan yang dimilikinya yaitu menyediakan perangkat yang dapat digunakan untuk membuat program aplikasi baik aplikasi kecil dan sederhana untuk keperluan sendiri, hingga aplikasi untuk *enterprise* yang besar dan rumit, atau bahkan aplikasi yang dijalankan melalui internet. Dengan adanya sistem pengolahan data yang baru ini diharapkan dapat mengatasi kendala – kendala yang ada pada sistem yang lama.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan pengamatan yang telah diuraikan maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

Bagaimana membuat perancangan sistem informasi koperasi simpan pinjam pada Koperasi Unit Desa Depok Sleman yang semula masih dilakukan secara manual menjadi terkomputerisasi sehingga menghasilkan sistem informasi yang cepat, tepat dan akurat ?

1.3 Batasan Masalah

Agar pembahasan penelitian ini tidak menyimpang dari apa yang telah dirumuskan, maka diperlukan batasan-batasan. Batasan-batasan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi simpan pinjam menyajikan data yang berupa data anggota, data operator, data jenis simpanan, data pinjaman, data bunga, data denda, transaksi penyimpanan, transaksi pengambilan, transaksi peminjaman, transaksi angsuran, dan pembuatan laporan.
2. Dalam transaksi simpan pinjam, koperasi hanya dapat melayani transaksi kepada anggotanya saja sehingga yang bukan anggota koperasi tidak diperbolehkan.
3. Output yang dihasilkan yaitu berupa laporan anggota, jenis simpanan, operator, pinjaman, bunga, transaksi penyimpanan, transaksi pengambilan, transaksi peminjaman, transaksi angsuran.

4. Software yang digunakan adalah Microsoft Office Access 2007 dan VB 6.0 Enterprise edition.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Memudahkan karyawan atau petugas untuk melakukan transaksi - transaksi simpan pinjam.
2. Memudahkan dan mengurangi kesalahan dalam pembuatan dan pencetakan laporan setiap bulannya.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini adalah:

1. Bagi Penulis

Menambah pengetahuan dan pengalaman bagi penulis terutama dalam pembuatan sistem informasi koperasi simpan pinjam, dan mempraktekkan apa yang telah diperoleh selama kuliah di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

2. Bagi Akademik

Sebagai literatur bagi mahasiswa lain yang akan membuat tugas akhir, yang berhubungan dengan sistem informasi koperasi simpan pinjam.

3. Bagi Koperasi

Dapat memudahkan petugas koperasi simpan pinjam dalam melakukan penginputan transaksi simpan pinjam serta mengurangi kesalahan dalam pembuatan laporan disetiap bulannya.

1.6 Metode Penelitian

Metode penulisan yang digunakan penulis untuk mendukung dalam menyelesaikan permasalahan diatas, maka metode penelitian yang diperlukan yaitu:

1. Metode Kepustakaan

Mempelajari buku-buku dan mencari referensi dari artikel-artikel yang terdapat di internet yang berkaitan dengan permasalahan yang akan diteliti dan dapat membantu dalam pembuatan skripsi ini.

2. Metode Wawancara

Melakukan wawancara secara langsung dengan pihak-pihak yang bersangkutan, sehingga data yang diperoleh sesuai dengan permasalahan yang sedang diteliti.

3. Metode Observasi

Yaitu metode untuk mendapatkan suatu data dengan cara melihat langsung objek yang diteliti.

1.7 Sistematika Penulisan

Dalam penyusunannya, laporan ini disusun secara sistematis dalam 5 bab yang masing – masing bab dibagi atas sub bab, secara garis besar sistematika penulisan tersusun sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini membahas tentang tinjauan pustaka yang mendukung dalam pembuatan skripsi.

BAB III ANALISIS SISTEM DAN PERANCANGAN

Bab ini menjelaskan tentang garis besar dari perancangan pemasukkan dan pengeluaran sistem, perancangan diagram aliran data (DFD) dan menjelaskan tentang prinsip kerja sistem.

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Bab ini akan menjabarkan tentang pembuatan laporan sebagai hasil akhir dari program aplikasi yang dirancang.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan bagian akhir dari penulisan skripsi yang berisi kesimpulan dan saran dari keseluruhan rancangan yang penulis lakukan.