

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah

Koperasi Ar-Rokhim yang didirikan pada tahun 2009 terletak di desa Sroyo kecamatan Kedu kabupaten Temanggung. Koperasi ini merupakan koperasi simpan pinjam yang pada awalnya memiliki modal sebesar Rp.100 juta yang merupakan hasil iuran dari anggotanya dan pinjaman modal dari P3KWN Kab.Temanggung.

Sistem pencatatan disini masih menggunakan sistem manual, dimana bendahara melakukan pencatatan berupa data anggota, data simpanan anggota, dan pinjaman anggota maupun data angsuran anggota dengan menggunakan alat tulis. Dan disinilah permasalahan muncul karena pada saat akhir bulan bendahara merasa kerepotan untuk merekap semua data-data dari awal hingga akhir tahun yang memungkinkan kesalahan pencatatan yang bisa berakibat fatal.

Berdasarkan permasalahan diatas, penulis berinisiatif untuk membuat aplikasi keuangan bagi koperasi tersebut agar mempermudah pengerjaan laporan, memperkecil kemungkinan kesalahan dalam penulisan atau perhitungan dan untuk menyimpan berkas-berkas tahun lalu yang mungkin suatu hari masih di gunakan. Sehingga penulis mengangkat topik yang berjudul "Sistem Komputerisasi Koperasi Jasa Syariah Ar-Rokhim Menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000".

## 1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang yang telah penulis uraikan diatas, maka penulis merumuskan masalah tentang bagaimana bendahara koperasi Ar-Rokhim bisa menggunakan aplikasi keuangan ini untuk membantu dan mempermudah pekerjaan dalam mengurus masalah keuangan koperasi.

## 1.3 Batasan Masalah

Agar pembahasan masalah tidak terlalu luas dan menyimpang dari tujuan, maka penulis membatasi permasalahan yang akan dibahas, yaitu meliputi :

1. Aplikasi ini hanya diperuntukkan bagi bendahara dan ketua koperasi
2. Aplikasi ini hanya digunakan untuk mencatat data-data anggota, data transaksi yang berkaitan dengan simpan pinjam serta untuk pembuatan laporan.
3. Aplikasi ini dibangun menggunakan Microsoft Visual basic 6.0, Microsoft SQL Server 2000 dan Cristal report 8.5 sebagai penyajian laporan.

## 1.4 Maksud dan Tujuan

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membuat aplikasi keuangan Koperasi Ar-Rokhim dari sistem manual menjadi terkomputerisasi.

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah :

### 1.4.1 Bagi Mahasiswa

- a. Untuk menerapkan dan mengembangkan pengetahuan yang telah diperoleh di bangku perkuliahan dan untuk menambah pengalaman.

- b. Sebagai syarat menyelesaikan jenjang pendidikan diploma III di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.

#### 1.4.2 Bagi Koperasi

- c. Dapat meningkatkan kecepatan, keakuratan, serta efisiensi dalam pengolahan data keuangannya.
- d. Meningkatkan kinerja bendahara dan aplikasi keuangan baru yang lebih akurat.

#### 1.4.2 Bagi pembaca

- a. Dapat digunakan sebagai acuan atau bahan pertimbangan untuk membuat makalah atau masalah baru.
- b. Sebagai penunjang untuk menambah pengetahuan dan wawasan.

### 1.5 Metode Penelitian

Metode yang digunakan penulis dalam pengumpulan data untuk penyusunan laporan Tugas Akhir yaitu :

#### 1.5.1 Metode Observasi

Yaitu metode pengumpulan data yang digunakan untuk mengadakan pengamatan secara langsung terhadap kegiatan yang dilakukan untuk memperoleh informasi yang akan dijadikan penelitian.

#### 1.5.2 Metode Wawancara

Proses perencanaan sistem data dengan cara berkomunikasi (Tanya jawab) bersama bendahara dan ketua Koperasi Ar-Rokhim.

#### 1.5.2 Metode Kepustakaan

Penulis membaca literatur atau buku – buku yang berkaitan dengan pengolahan data perpustakaan.

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Untuk memperjelas pemahaman terhadap penelitian, maka akan di uraikan tentang sistematika penulisan tugas akhir sebagai berikut :

### **Bab I Pendahuluan**

Dalam bab ini berisi tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, pembatasan masalah, tujuan penelitian dan sistematika penulisan.

### **Bab II Dasar Teori**

Dalam bab ini berisi dasar – dasar teori dari aplikasi database dan software yang digunakan.

### **Bab III Tinjauan Umum**

Dalam bab ini berisi tentang gambaran umum Koperasi Jasa Syariah "Ar-Rokhim" Temanggung.

### **Bab IV Pembahasan**

Dalam bab ini diuraikan tentang rancangan umum sistem, rancangan program dan pembahasan mengenai proses pembuatan aplikasinya dengan menggunakan software-software yang mendukung.

### **Bab V Kesimpulan Dan Saran**

Dalam bab ini berisi kesimpulan dari keseluruhan laporan tugas akhir yang dibuat serta saran-saran pada pembuatan aplikasi ini.