

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Perkembangan teknologi informasi di era globalisasi ini telah mengalami perubahan yang cukup pesat. Sehingga dapat mempengaruhi aspek kehidupan. Hal ini dapat kita lihat dengan banyaknya perusahaan atau badan usaha atau pun instansi tidak lepas dari pengaruh teknologi dalam kegiatannya terutama teknologi komputer membuat suatu pekerjaan lebih menjadi efektif dan efisien.

Penulis melakukan penelitian di Koperasi Gotong Royong Cimahi adalah salah satu badan usaha yang bergerak di bidang simpan pinjam . Koperasi ini melayani anggota khususnya dalam bidang pelayanan simpanan. Pengelolaan data simpanan di koperasi Gotong Royong masih menggunakan cara pembukuan, sehingga anggota yang akan melakukan simpanan membutuhkan waktu yang cukup lama di karenakan pelayanan anggota khususnya di bidang simpan tidak secepat komputerisasi . Laporan akuntansi Koperasi Gotong Royong Cimahi sudah sesuai dengan standar akuntansi yang berlaku,oleh sebab itu penulis di sini mengambil masalah di bidang simpan itu sendiri. Dengan ini di harapkan dapat membantu koperasi untuk meningkatkan pelayanan anggotanya serta untuk menyimpan data atau dokumen penting lainnya yang harus di simpan dengan baik sehingga dalam penyajian informasi menjadi lebih cepat dan akurat.

Sehubung dengan urain di atas penulis termotivasi untuk melakukan penelitian di Koperasi Gotong Royong Cimahi mengenai simpanan dengan mengambil judul“ **SISTEM INFORMASI SIMPANAN DI KOPERASI GOTONG ROYONG CIMAH** dan VB.Net dan MySql“ sebagai judul Tugas Akhir.

### **1.2 Identifikasi Masalah**

Dengan adanya masalah yang telah dijelaskan pada latar belakang diatas, maka diperlukan suatu jalan keluar untuk menyelesaikan masalah tersebut. Maka penulis merumuskan masalah yang di hadapi pada proses simpanan ini adalah :

- A. Bagaimana Sistem Akuntansi Simpanan
- B. Sulitnya cara mengetahui anggota yang memiliki simpan karena masih menggunakan pembukuan secara manual sehingga sulit untuk mengetahui anggota yang masih menyimpan atau pun meminjam.

Ada pun penjelasan tentang rumusan masalah, berdasarkan penjelasan pada latar belakang masalah di atas, maka dapat dirumuskan masalah yang akan dibahas yaitu bagaimana cara membuat sistem informasi simpan di Koperasi Gotong Royong Cimahi agar memudahkan cara perhitungan simpan dan untuk mempermudah mengetahui anggota yang masih memiliki simpan

### **1.3 Batasan Masalah**

Adapun terhadap sistem yang akan di rancang penulis adalah sebagai berikut :

- A. Tidak membahas pengambilan pinjaman
- B. Tidak membahas tentang sisa hasil usaha koperasi.

### **1.4 Maksud dan Tujuan penelitian**

#### **1.4.1 Maksud Penelitian**

Penelitian yang dilakukan oleh peneliti memiliki maksud untuk memperoleh data-datta dan informasi yang berkenann dengan Sistem Akuntansi Simpanan dan membuat rancangan Sistem Informasi Akuntansi Simpananan dengan menggunakan VB.NET & My SQL.

#### **1.4.2 Maksud dan Tujuan Penelitian**

- A. Untuk mengetahui Sistem Akuntansi Simpanan yang ada pada Koperasi Gotong Royong Cimahi.
- B. Untuk mengembangkan Sistem Informasi Akuntansi Simpanan pada Koperasi Gotong Royong Cimahi

### **1.5 Objek dan Metode Penelitian**

#### **1.5.1 Unit Analisis**

Unit analisis adalah tempat dimana kita mengadakan penelitian, menurut Eferin, Sujoko dkk dalam *bukunya Metode Penelitian untuk Akuntansi* menyebutkan bahwa : “unit analisis merupakan satuan terkecil dari objek penelitian yang diinginkan oleh peneliti sebagai klasifikasi pengumpulan data”.(2004:55)

Adapun definisi lain dari dalam bukunya yang berjudul *Kamus Besar Bahasa Indonesia analisis* adalah sebagai berikut:”menurut penyelidikan terhadap suatu peristiwa untuk mengetahui keadaan yang sebenarnya”.(2001:43)

Berdasarkan definisi tentang unit analisis di atas penulis dapat menyimpulkan bahwa unit analisis dapat menyimpulkan bahwa unit analisis merupakan objek penelitian dalam suatu peristiwa untuk mengetahui keadaan yang sebenarnya. Penulis melakukan penelitian pada

Koperasi Gotong Royong Cimahi yang beralamat Jalan Sentral Cibabat Gg Jameng Kota Cimahi.

### **1.5.2 Populasi dan Sampel**

Menurut Jogiyanto dalam bukunya yang berjudul Analisis dan Desain Sistem Informasi "populasi adalah seluruh item yang ada".(2005:631).

Definisi lain menurut Nair dalam bukunya yang berjudul Metode Penelitian "populasi adalah kumpulan dari individu dengan kualitas serta ciri-ciri yang telah ditetapkan".(2005:271).

Berdasarkan definisi di atas penulis dapat menyimpulkan bahwa populasi adalah keseluruhan dari objek objek yang kita teliti, adapun keseluruhan dari objek yang kita teliti, adapun yang menjadi. Populasi penelitian Laporan Simpanan tahun 2012 sampai dengan tahun 2015. Dan sampel yang digunakanb laporan tahun 2017.

### **1.5.3 Objek Penelitian**

Objek penelitian yang dilakukan oleh penulis menguraikan penjelasan tentang sistem informasi akuntansi Simpanan pada Koperasi Gotong Royong Cimahi. Dengan menggunakan Microsoft visual Basic 2008 dan Database MySQL.

### **1.5.4 Desain Peneliti**

Definisi menurut Menurut Muhamad Nair dalam bukunya yang berjudul metode penelitian, bahwa:"desain dari penelitian adalah semua proses yang diperlukan dalam perencanaan dan pelaksanaan penelitian"(2005:84).

#### **1.5.4.2 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan oleh penulis adalah Akademik. Menurut Sugiyono dalam bukunya yang berjudul Metodologi Bisnis data kuantatif dan data kualitatif adalah sebagai berikut:

Penelitian akademik merupakan penelitian yang dilakukan oleh paramahasiswa dalam tugas akhir, dan disertai merupakan sarana edukatif, sehingga lebih mementingkan validitas internal (caranya harus benar), variabel penelitian terbatas, serta kecanggihan analisis disesuaikan dengan jenjang pendidikan.(2000:4).

Alasan penulis memakai jenis penelitian akademik adalah untuk mengarahkan mahasiswa membuat tugas akhir yang benar.

#### **1.5.4.3 Jenis Data**

- A. Data Kualitatif adalah data yang tidak berupa angka atau nominal. Data tersebut tentang latar belakang dan struktur organisasi Koperasi Gotong Royong
- B. Data Kuantitatif adalah data yang berupa angka atau nominal. Data yang dinyatakan dalam angka seperti data-data transaksi simpanan.

#### **1.5.4.4 Jenis Desain Penelitian**

Dalam penyusunan tugas akhir ini data yang dikumpulkan adalah data primer data sekunder.

##### **A. Data Primer**

Data yang diperoleh dari Koperasi Gotong Royong Cimahi yang menjadi objek penelitian. Contoh data yang diperoleh seperti struktur organisasi serta sejarah perusahaan.

##### **B. Data Sekunder**

Data yang diperoleh secara tidak langsung yaitu melalui dokumentasi data dari buku-buku literature mengenai Koperasi Gotong Royong Cimahi. Contoh data yang diperoleh berupa struktur organisasi dan sejarah berdirinya koperasi.

#### **1.5.5 Metode Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan penulis adalah metode pengumpulan deskriptif.

#### **1.5.6 Teknik Pengumpulan Data**

##### **A. Interview / Wawancara Pengumpulan**

Data melalui tatap muka dan tanya jawab langsung dengan ketua maupun karyawan koperasi. Wawancara langsung dilakukan dengan pihak yang berwenang dalam kaitannya transaksi simpan pinjam dan sistem yang selama ini digunakan pada Koperasi Gotong Royong Cimahi.

##### **B. Survey**

Dengan metode survey ini akan menambah kemantapan dalam mendapatkan data yang benar dan pasti di Koperasi Gotong Royong Cimahi.

## **C. Studi Pustaka**

Studi pustaka adalah metode pengumpulan data dengan cara mempelajari kepustakaan dan buku-buku literatur yang ada kaitannya dengan data data yang berkaitan dengan sistem simpan.

### **1.6 Rekayasa Perangkat Lunak**

#### **1.6.1 Metode Pengembangan Sistem**

Pengertian metodologi pengembangan sistem menurut Jogiyanto dalam bukunya yang berjudul Analisis dan Desain Sistem Informasi mendefinisikan bahwa “metodologi pengembangan sistem adalah metode-metode prosedur-prosedur, konsep-konsep pekerjaan, aturan-aturan dan postulat postulat yang digunakan untuk mengembangkan suatu informasi”.(20004:68).

Berdasarkan definisi-definisi di atas, peneliti menyimpulkan bahwa metodologi pengembangan sistem merupakan tingkat prosedur, metode, konsep dan aturan yang digunakan untuk membangun sebuah sistem informasi.

### **1.7 Kegunaan Penelitian**

Ada pun kegunaan peneliti ini adalah sebagai berikut :

#### **A. Bagi Pihak Perusahaan**

Diharapkan menjadi bahan masukan dan bahan pertimbangan maupun sumbang saran mengenai efektifitas Sistem Informasi Akuntansi Simpanan pada Koperasi Gotong Royong Cimahi.

#### **B. Bagi Peneliti**



## **1.9 Sistematika Penulisan**

Penyusunan tugas akhir ini di lakukan secara bertahap sehingga pembaca dapat lebih memahami isi dari tugas akhir ini. Berikut sistematika penulisan Tugas Akhir secara rinci :

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang, Identifikasi masalah, maksud dan tujuan penelitian, Kegunaan peneliti,kegunaan praktis,kegunaan akademis, Batasan masalah dan Sistematika penulisan.

### **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini membahas tentang pengertian – pengertian yang berkaitan dengan judul, yang di dalamnya terdapat pengetian sistem,pengertian informasi, pengertian sistem informasi, serta pengertian perangkat keras.

### **BAB III SISTEM YANG BERJALAN**

Bab ini menjelaskan mengenai sejarah berdirinya koperasi Gotong Royong Cimahi, Visi Misi, Struktur organisasi dn deskripsi jabatan, kebijakan yang ada pada perusahaan, formulir/dokumen dan catatan yang digunakan di perusahaan, sistem yang bejalan, kelemahan sistem yang berjalan.

### **BAB IV PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI SIMPANAN PADA KOPERASI GOTONG ROYONG CIMAHI**

Bab ini menjelaskan mengenai perancangan sistem informasi akuntansi simpanan pada koperasi Gotong Royong Cimahi yang diusulkan , perancangan model sistem yang diusulkan, merancang struktur menu programaplikasi perancangan sistem informasi akuntansi simpanan pada kopeasi Gotong Royong Cimahi , konversi komponen sistem dan kelebihan dan kelemahan sistem yang diusulkan.

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini membahas mengenai kesimpulan dari objek yang di teliti dan kesimpulan dari pembuatan Tugas Akhir ini, juga beberapa saran yang diharapkan menjadi bahan pertimbangan agar hal – hal yang di bahas pada Tugas Akhir ini dapat dikembangkan sesuai kebutuhan.

