

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar belakang**

Perkembangan Teknologi Informasi tentu bukan hal baru bagi masyarakat saat ini. Di semua lini pekerjaan saat ini menggunakan alat komputer, khususnya di bagian Koperasi terutama di Koperasi Pegawai Republik Indonesia “Agro Sejahtera”.

Koperasi adalah salah satu bentuk usaha berbadan hukum dan berlandaskan azas kekeluargaan, azas demokrasi ekonomi serta terdiri dari beberapa anggota di dalamnya. Koperasi Pegawai Republik Indonesia merupakan salah satu Koperasi yang memiliki 3 unit di antaranya adalah Unit Simpan Pinjam, Unit Toko dan Unit Jasa. Koperasi Pegawai Republik Indonesia “Agro Sejahtera” yang berlokasi di Fakultas Pertanian Universitas Negeri Jember berdiri pada tahun 1972, merupakan Koperasi tertua di Universitas Negeri Jember.

Sistem keuangan yang ada di koperasi mengharuskan seorang admin untuk teliti dalam melakukan sebuah transaksi simpan pinjam. Saat ini transaksi yang dilakukan oleh seorang admin atau bagian akuntansi di Koperasi Pegawai Republik Indonesia “Agro Sejahtera” telah menggunakan komputer, namun aplikasi yang digunakan masih standard atau menggunakan Microsoft Office terutama Microsoft Office Word dan Microsoft Office Excel untuk menyimpan dan mengolah data. Sehingga data yang disimpan di Flash disk atau di Komputer masih tidak aman, Admin terkadang kehilangan data karena data terkena virus dan data terhapus secara tidak sengaja. Sehingga admin harus membuat data mulai dari awal, mulai dari backup Bukti Kas Masuk dan Bukti Kas Keluar hingga menjadi sebuah neraca bulanan. Seringnya terjadi kesalahan data antara jumlah uang yang masuk ke bagian keuangan dan data keuangan yang ada di bagian akuntansi.

Oleh karena itu perlu adanya sebuah Sistem Informasi yang dapat membantu atau mempermudah seorang Akuntansi dengan cara membuat sebuah

Sistem Informasi Akuntansi. Karena di dalam Sistem Informasi ini akan membantu seorang admin dalam melakukan transaksi dan mengolah data keuangan di Koperasi tersebut. Admin juga dapat mengetahui jumlah uang yang ada di koperasi dan jumlah uang yang telah di pinjam oleh anggota, admin juga dapat mengetahui laba dan rugi setiap harinya dengan mudah.

### **1.2. Rumusan Masalah**

Adapun rumusan masalah pada tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

- a Bagaimana merancang dan membangun sebuah Sistem Informasi Keuanganyang dapat mengetahui laporan keuangan di Koperasi Pegawai Republik Indonesia dengan cara cepat dan tepat.
- b Bagaimana cara mengolah data serta memberikan informasi data yang masuk tiap hari di Koperasi Pegawai Republik Indonesia tersebut.

### **1.3. Batasan Masalah**

Adapun batasan masalah pada tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

- a Sistem ini mengerjakan USP (Unit Simpan Pinjam) untuk anggota koperasi yang memiliki piutang dan anggota yang akan melakukan peminjaman hanya untuk karyawan yang sudah menjadi Pegawai Negeri Sipil (PNS) di lingkungan Universitas Negeri Jember.
- b Sistem ini hanya sampai neraca lajur yang di Koperasi Agro Sejahtera disebut neraca mutasi.
- c Sistem ini dapat melakukan transaksi kas masuk dan kas keluar. Transaksi yang masuk

### **1.4. Tujuan**

Tugas akhir ini memiliki tujuan sebagai berikut:

- a Merancang sebuah Sistem Informasi Keuangan yang terkomputerisasi.
- b Membuat Sistem Informasi Keuangan untuk memberikan informasi laporan keuangan di Koperasi tersebut.

### **1.5. Manfaat**

Tugas akhir ini memiliki manfaat sebagai berikut:

- a Membantu bagian Akuntansi dalam melihat laporan keuangan yang ada mulai dari data Buku Besar, Jurnal, Neraca hingga laba rugi di koperasi.
- b Membantu seorang akuntan dalam mengolah data keuangan yang ada di koperasi dengan cepat dan mudah.