

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, manusia dituntut untuk bekerja secara efektif dan efisien guna mencapai tujuan atau hasil yang lebih baik, cepat dan akurat serta lebih memuaskan, karena dengan adanya teknologi dapat membantu kelancaran dalam pengolahan data menjadi suatu informasi yang sangat dibutuhkan oleh semua pihak terutama untuk instansi-instansi baik pemerintah ataupun swasta yang berada di Indonesia. Kemajuan teknologi komputer dapat mempermudah penyediaan informasi sehingga segala permasalahan yang menyangkut tentang penyediaan informasi dapat diselesaikan dengan baik dan maksimal.

Sejalan dengan perkembangan ilmu dan teknologi, segala sesuatu yang berhubungan dengan informasi berjalan dengan cepat. Begitu juga pada koperasi-koperasi yang salah satunya merupakan tempat pelayanan peminjaman kepada masyarakat. Adapun Koperasi Guru pada Daerah Rao, merupakan salah satu koperasi yang memberikan pelayanan peminjaman khususnya pinjaman dana kepada guru-guru di daerah Rao. Koperasi tersebut tidak terlepas dari kebutuhan akan teknologi dan informasi.

Dari pengamatan data dan informasi yang diperoleh pada Koperasi Guru Daerah Rao, pengolahan datanya masih dilakukan secara manual. Semua data dan laporan masih berupa arsip-arsip yang jumlahnya sangat banyak, sehingga sering menyebabkan terjadinya keterlambatan ataupun kesalahan dalam penyampaian

ada tidak dapat mendata anggota secara sistematis, terkadang membuat kesulitan kepada petugas koperasi dalam melacak data peminjaman.

Adapun penelitian terdahulu yang dilakukan oleh Luki Hernando (2020) dengan judul “Perancangan Sistem Informasi Keuangan Pada Unit Koperasi Simpan Pinjam”. Pada penelitian tersebut dijelaskan bahwa sering terjadinya masalah keterlambatan pencarian transaksi yang disebabkan karena arsip mengalami penumpukan. Keterbatasan daya ingat manusia juga sering membuat kesalahan pemahaman anggota koperasi terkait pembayaran angsuran pinjaman. Berdasarkan permasalahan tersebut maka dibangun suatu sistem informasi yang mampu menangani pengolahan data anggota dan perhitungan kas (Hernando, 2020).

Dalam hal ini sistem yang terdapat pada Koperasi Guru Daerah Rao belum berjalan secara efektif dan efisien karena masih menggunakan sistem manual. Sistem yang ada tidak dapat mendata anggota secara sistematis dan didalam proses peminjaman data masih berjalan secara global, dan sistem yang berjalan pun tidak dapat mencetak laporan data anggota, laporan data peminjam, dan laporan data angsuran harian.

Berdasarkan latar belakang dan penelitian yang diuraikan diatas, maka peneliti akan membuat tugas akhir dengan judul **“Perancangan Sistem Informasi Pinjaman Keuangan Nasabah Koperasi Guru Daerah Rao Dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database MYSQL”**.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang disampaikan diatas, maka penelitian ini akan mengkaji masalah mengenai sistem pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao, maka diperoleh rumusan sebagai berikut:

1. Bagaimana pengelolaan pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao sebelum menggunakan sistem terkomputerisasi?
2. Bagaimana merancang sebuah sistem informasi pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao menjadi sistem terkomputerisasi dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL?
3. Bagaimana implementasi sistem informasi pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao yang terkomputerisasi dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL sehingga mampu menghasilkan informasi yang cepat dan akurat?

1.3 Batasan Masalah

Pembatasan suatu masalah digunakan untuk menghindari adanya penyimpangan maupun pelebaran pokok masalah agar penelitian tersebut lebih terarah dan memudahkan dalam pembahasan sehingga tujuan penelitian akan tercapai. Beberapa batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem informasi yang akan diterapkan adalah sistem pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao. Penelitian ini diperoleh menggunakan data koperasi guru daerah Rao.
2. Perancangan sistem informasi pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

3. Dengan penerapan sistem informasi pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao secara terkomputerisasi diharapkan mampu menghasilkan informasi dan laporan yang cepat dan akurat.

1.4 Hipotesa

Berdasarkan rumusan masalah diatas, maka dapat diambil jawaban sementara dari permasalahan tersebut yaitu:

1. Diharapkan terciptanya suatu sistem yang akan membantu mempermudah dari proses pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao.
2. Diharapkan mengetahui alternatif pengelolaan pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao untuk meningkatkan kualitas layanan koperasi.
3. Diharapkan mengurangi adanya kesalahan pada proses input dan output pada proses pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao, serta mengurangi adanya ketidak akuratnya data pada koperasi.

1.5 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan yang ingin dicapai melalui penelitian ini adalah:

1. Dengan penerapan sistem informasi pinjaman pada koperasi yang dirancang diharapkan membantu dalam mengurangi permasalahan dan hambatan dalam proses pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao.
2. Dengan penerapan sistem informasi pinjaman keuangan nasabah koperasi guru daerah Rao secara terkomputerisasi diharapkan dapat mempermudah dalam melakukan pengelolaan data dan informasi yang diolah.

1.6 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat melalui penelitian ini adalah:

1. Memberikan solusi dalam suatu permasalahan yang ada pada Koperasi Guru Daerah Rao.
2. Pemanfaatan teknologi yang menghasilkan suatu sistem dalam mempermudah proses pinjaman keuangan nasabah koperasi guru.
3. Sebagai pijakan dan referensi pada penelitian-penelitian selanjutnya yang berhubungan dengan pinjaman koperasi guru serta dapat menjadi kajian lebih lanjut.

1.7 Tinjauan Umum Organisasi

Disini penulis menjelaskan tentang gambaran umum suatu perusahaan yang meliputi sejarah berdirinya perusahaan serta struktur perusahaan.

2.7.1 Sejarah Singkat Organisasi

KP-RI Kogusda Unit 1 Rao didirikan pada tanggal 1 Januari 1983. Koperasi ini berfokus pada guru-guru sekolah dasar yang berada di beberapa Kecamatan di daerah Rao. Koperasi ini merupakan suatu gerakan ekonomi yang dikelola bersama untuk mewujudkan masyarakat yang sejahtera khususnya para guru, yang disusun berdasarkan azas kekeluargaan dan demokrasi ekonomi, karena itu organisasi ini diupayakan untuk menjadi kuat mandiri berdasarkan prinsip koperasi, sehingga mampu berperan sebagai penopang perekonomian para guru.

2.7.2 Struktur Organisasi Perusahaan

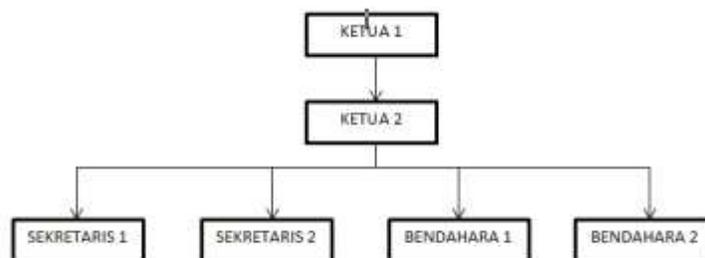
Pada setiap badan usaha tentunya memiliki suatu tujuan tertentu yang hendak dicapai dengan tenaga orang lain. Dalam menjalankan suatu aktivitas dan kegiatan tentunya setiap badan usaha memiliki struktur organisasi yang dapat mengatur tugas wewenang dan tanggung jawab setiap masing-masing bagian hal ini sesuai dengan besar kecilnya perusahaan tersebut.

a. Keanggotaan

Pada akhir tahun 2019 anggota pada koperasi berjumlah 287 orang dan pada tahun 2020 terdapat perubahan jumlah anggota, sehingga pada akhir tahun 2020 anggota Kogusda Unit 1 Rao berjumlah 278 orang.

b. Kepengurusan

Kepengurusan yang ada pada saat ini adalah kepengurusan yang dipilih pada periode 2018-2020 dan ditetapkan pada RAT Tahun buku 2017, dengan susunan pengurus sesuai dengan anggaran Dasar dan anggaran Rumah Tangga.



Gambar 1. 1 Struktur Organisasi

Ketua I : Toharuddin, M.Pd

Ketua II : Purnama, S.Pd

Sekretaris I : Syaripuddin, S.Pd., MM

Sekretaris II : Syaipul Bahri, S.Pd

Bendahara : A. Irwan, S.Pd

Untuk efisiensi dan efektifitas dan terarahnya setiap kegiatan, maka pengurus membagi tugas sebagai berikut:

A. Ketua I

1. Memimpin organisasi koperasi dalam rangka peningkatan kesejahteraan anggota melaksanakan Rapat Anggota Tahunan (RAT) dan membuat perencanaan.
2. Melaksanakan Rapat Anggota Tahunan (RAT) dan membuat perencanaan untuk tahun berikutnya.
3. Menjalin hubungan / relasi baik secara vertikal maupun horizontal
4. Menyelesaikan masalah atau kasus yang terjadi pada tubuh koperasi
5. Mensosialisasikan kemnafaatan koperasi kepada anggota sehingga koperasi bukan hanya tempat meminjam, tetapi adalah untuk menyimpan.

B. Ketua II

1. Membantu ketua I dalam menyelenggarakan bidang pengembangan organisasi dalam rangka pencapaian tujuan usaha koperasi
2. Mengelola pelaksanaan / pengadiministrasian pinjaman
3. Ikut menjadi anggota team kreadit dalam pemberian pinjaman

C. Sekretaris I

1. Menyelenggarakan bidang organisasi dalam rangka pencapaian usaha koperasi
2. Melaksanakan surat menyurat dan pengarsipan
3. Mempersiapkan tagihan piutang koperasi setiap bulannya
4. Membuat daftar pemberian pinjaman berdana tim kredit
5. Menyusun tebelaris setiap bulannya.

D. Sekretaris II

1. Membantu sekretaris I membuat / menginventarisasi pemberian, pengembalian, serta sisa hutang anggota peminjam setiap bulan.
2. Membantu sekretaris I membuat notulen rapat bulanan dan Rapat Anggota Tahunan (RAT).

E. Bendahara

1. Mengelola tata usaha pembukuan keuangan KP-RI Kogusda Unit 1 Rao setiap bulannya.
2. Mengusahakan dana/ modal kerja untuk pengembangan usaha koperasi
3. Membuat pertanggung jawaban keuangan atas realisasi dana yang dikeluarkan, sekaligus mempertanggung jawabkannya
4. Membuat, mengolah dan menyusun Buku Kas Umum (BKU)
5. Bersama ketua mencairkan Cek pada Bank Nagari Cabang Tapus.