

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Lembaga Keuangan Mikro (LKM) adalah salah satu lembaga keuangan yang memberikan pelayanan jasa simpan pinjam kepada masyarakat unuk kalangan menengah kebawah. Pegoperasian lembaga keuangan ini biasanya beroperasi di pedesaan yang tergabung dalam suatu gabungan kelompok tani. Salah satunya LKM (Lembaga Keuangan Mikro) Sumber Rejeki Desa Tlogomulyo yang bergerak dalam bidang jasa simpan pinjam bagi para anggotanya.

Sejauh ini LKM Sumber Rejeki telah membantu para anggota baik dalam bidang permodalan maupun penyimpanan hasil pendapatan bisa harian, mingguan maupun bulanan. Disamping itu LKM Sumber Rejeki masih memiliki beberapa kekurangan ataupun hambatan dalam pengolahan data. Lembaga Keuangan ini masih menggunakan sistem manual dalam pengolahan data anggota juga transaksinya, sehingga dibutuhkan sebuah sistem komputerisasi yang dapat menjalankan segala bentuk transaksi dalam pegolahan data-data anggota yaitu simpanan, pinjaman, dan angsuran serta pelaporannya. Dengan demikian, sebuah sistem komputerisasi perlu diterapkan untuk memberikan solusi dari permasalahan tersebut.

Semakin pesatnya perkembangan teknologi informasi dan komputerisasi untuk saat ini memang membantu dalam berbagai aspek kehidupan manusia. Termasuk komputerisasi dalam bidang administrasi

seperti pada lembaga keuangan mikro yang sekiranya diperlukan untuk menunjang kelancaran dalam bertransaksi. Hal ini dilakukan agar lembaga keuangan tersebut mampu bersaing dan dapat memperoleh keuntungan komparatif dan kompetitif dalam kegiatan usahanya karena komputerisasi akan menciptakan pelayanan yang lebih cepat, mudah, dan akurat.

Berdasarkan permasalahan diatas, maka peneliti memilih untuk merancang sebuah aplikasi yang ditujukan untuk membantu mengolah data-data simpanan, pinjaman dan angsuran pada LKM Sumber Rejeki Tlogomulyo agar lebih efisien. Aplikasi ini dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai databasenya.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan di atas, maka dapat disimpulkan ke dalam rumusan masalah, yaitu:

1. Bagaimana cara menghasilkan laporan anggota, laporan pinjaman, laporan angsuran, laporan simpanan, dan laporan pengambilan dengan tepat waktu?
2. Bagaimana cara mempermudah pencarian data anggota LKM Sumber Rejeki Tlogomulyo?
3. Bagaimana cara membuat sistem informasi simpan pinjam yang aman?
4. Bagaimana cara memberikan pelayanan yang cepat dan lebih baik kepada anggota LKM Sumber Rejeki Tlogomulyo?

1.3 Batasan Masalah

Untuk menganalisis masalah dalam penelitian ini, maka perlu dibuat suatu batasan masalah agar persoalan yang dihadapi lebih terarah dan dapat di cari pemecahan masalah yang optimal. Adapun batasan masalah tersebut diantaranya: Pengolahan data anggota, pengolahan data simpanan, pengolahan data pinjaman, pengolahan transaksi, dan laporan akhir bulan.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan dari penelitian skripsi ini adalah :

1. Membangun sebuah aplikasi keuangan yang berbasis PHP yang disesuaikan dengan kebutuhan LKM Sumber Rejeki yang meliputi pengolahan data anggota.
2. Untuk mengaplikasikan ilmu pengetahuan yang di dapatkan selama menempuh pendidikan di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA.
3. Untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA dan mendapatkan gelar Sarjana (S1).
4. Dapat menyajikan dan mengolah data dari sebuah hasil penelitian.

1.5 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi semua pihak. Adapun manfaat dari penelitian antara lain :

1. Manfaat bagi penulis
 - a. Dapat menambah dan memperdalam pengetahuan atas teori yang diajarkan khususnya pemrograman menggunakan PHP.
 - b. Memperoleh gambaran nyata tentang pengolahan data anggota pada lembaga keuangan mikro.
2. Manfaat bagi LKM Sumber Rejeki Tlogomulyo
 - a. Memberikan masukan dan gambaran LKM Sumber Rejeki mengenai pengolahan data secara terkomputerisasi.
 - b. Memadukan kerja dari beberapa elemen-elemen data anggota ke dalam suatu sistem terpusat yaitu database tunggal.
 - c. Memberikan kemudahan dan mengoptimalkan kinerja serta pelayanan dalam pengolahan data anggota LKM Sumber Rejeki Tlogomulyo.

1.6 Metode Penelitian

Dalam melakukan studi pencarian fakta dan pengumpulan data untuk memecahkan permasalahan yang ada, terdapat beberapa metode pendekatan yang bisa digunakan antara lain:

- a. Pengamatan langsung

Penelitian yang dilaksanakan dengan mengadakan pengamatan langsung terhadap objek yang diteliti untuk mengetahui gambaran-gambaran yang jelas tentang permasalahan yang diteliti. Menurut W. Gulo (2002:116), observasi merupakan metode pengumpulan data dimana peneliti mencatat informasi sebagaimana yang mereka saksikan selama penelitian. Sedangkan menurut Dadang Supardan (2009: 94)

secara singkat pengertian observasi adalah pengamatan yang diperoleh secara langsung dan teratur untuk memperoleh data penelitian. Observasi melibatkan dua komponen yaitu si pelaku observasi dan obyek yang diobservasi.

b. Wawancara Lexy J. Moleong (2005:186) berpendapat bahwa wawancara adalah percakapan dengan maksud tertentu. Percakapan dilakukan oleh dua pihak, yaitu pewawancara (*interviewer*) yang mengajukan pertanyaan dan pewawancara (*interviewee*) yang memberikan jawaban atas pertanyaan itu. Peneliti mengadakan tanya jawab langsung yang berdasarkan pada tujuan penelitian dengan objek yang diteliti untuk memperoleh data yang konkrit dan lengkap sebagai bahan analisa dan penelitian.

c. Metode Kearsipan

Metode ini meneliti data-data yang diperoleh dari arsip-arsip dari suatu objek penelitian.

d. Kepustakaan

Yaitu cara yang dilakukan dengan membaca buku-buku, majalah-majalah dan lain-lainnya untuk membantu mendapatkan dasar-dasar teoritis tentang masalah pengolahan data keuangan.

1.7 Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan dalam penyusunan skripsi, sistematika penulisan dijabarkan menjadi V Bab, adapun bab – bab tersebut diuraikan sebagai berikut :

BAB I . Pendahuluan

Bab ini menguraikan tentang latar belakang masalah, identifikasi masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II. Landasan Teori

Bab ini menguraikan secara umum tentang pengetahuan dasar dan teknologi yang mendukung pembuatan sistem informasi pengolahan data keuangan, antara lain konsep dasar sistem, konsep dasar informasi dan software yang digunakan.

BAB III. Analisis dan Perancangan Sistem

Pada bab ini memaparkan tentang analisis kebutuhan, rancangan database, rancangan proses, rancangan class, serta rancangan User Interface. Juga dibahas tentang pengembangan aplikasi.

BAB IV. Implementasi Sistem

Pada bab ini akan dibahas tentang hal-hal yang sudah dicapai dalam bagian-bagian sebelumnya, proses pengetesan program, dan hasil implementasi dari aplikasi yang sudah dibuat.

BAB V. Penutup

Bab yang berisi kesimpulan–kesimpulan dari hasil penelitian dan juga berisi saran–saran yang perlu diperhatikan berdasarkan keterbatasan–keterbatasan yang ditemukan selama penelitian.

