

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG MASALAH

Perkembangan teknologi informasi saat ini telah mengalami perubahan yang cukup pesat. Sehingga dapat mempengaruhi beberapa aspek kehidupan. Hal ini dapat dilihat dengan banyaknya perusahaan atau badan usaha dan instansi pemerintahan yang tidak terlepas dari pengaruh teknologi dalam kegiatannya terutama teknologi komputer yang dapat membuat suatu pekerjaan lebih efektif dan efisien.

Lembaga Keuangan Mikro (LKM) adalah lembaga yang bergerak di bidang layanan jasa Simpan dan pinjam. LKM ini adalah Lembaga Keuangan Mikro (LKM) Binangun yang terletak di Jatimulyo, Girimulyo Kulon Progo, Yogyakarta. Pengolahan data dan transaksi nasabah masih dilakukan secara pembukuan sehingga membutuhkan waktu yang cukup lama dalam mengolah data-data dan hasil proses transaksi. Oleh karena itu LKM Binangun membutuhkan sebuah sistem informasi pengolahan data yang dapat meningkatkan kinerja dan pelayanan petugas terhadap nasabah. Sistem informasi ini akan dirancang menggunakan software aplikasi *Microsoft Visual Basic 6.0* sebagai interface dan *SQL Server 2000* sebagai database.

Berdasarkan permasalahan yang dihadapi maka dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis memilih judul **"Perancangan Sistem Informati**

**Simpan Pinjam Lembaga Keuangan Mikro (LKM) Binangun Jatimulyo
Kabupaten Kulon Progo Yogyakarta”.**

1.2 RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang dan pengamatan yang telah dilakukan maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut :

Bagaimana merancang sistem informasi pengolahan data transaksi simpan pinjam yang dapat meningkatkan kinerja dan pelayanan petugas terhadap nasabah di LKM Binangun?

1.3 BATASAN MASALAH

Setelah mengetahui proses yang sedang berjalan di LKM Binangun, maka ruang lingkup pembahasan akan terbatas pada masalah:

1. Sistem pengolahan data LKM Binangun meliputi olah data nasabah, olah data simpan, olah data pinjam, olah data jaminan, olah data angsuran
2. Output yang dihasilkan meliputi laporan nasabah, laporan simpan, olah laporan pinjam , laporan angsuran dan laporan jaminan di LKM Binangun per bulan maupun per tahun.

1.4 TUJUAN PENELITIAN

Tujuan dari penelitian ini adalah merancang sebuah sistem informasi untuk mempermudah pengolahan data transaksi nasabah yang jumlahnya

semakin bertambah sehingga mempercepat dan mempermudah kinerja pelayanan petugas terhadap nasabah.

1.5 MANFAAT PENELITIAN

1.5.1. Bagi Penulis

- Menerapkan ilmu yang telah diperoleh selama kuliah di STMIK AMIKOM YOGYAKARTA dalam bentuk aplikatif dan bermanfaat bagi lingkungan sekitarnya.

1.5.2. Bagi LKM Binangun

- Meningkatkan kinerja dan pelayanan petugas terhadap nasabah sehingga proses pengolahan data lebih cepat.

1.6 METODE PENELITIAN

1.6.1. Objek Penelitian

Objek penelitian dilakukan di LKM Binangun Jatimulyo Kabupaten Kulon Progo Yogyakarta.

1.6.2. Pengumpulan Data

1.6.2.1. Metode Observasi

Pengumpulan data dengan mengamati secara langsung pada objek penelitian yaitu LKM Binangun Jatimulyo.

1.6.2.2. Metode Interview

Melakukan wawancara secara langsung dengan pihak yang berwenang dalam memberikan keterangan terhadap data yang dibutuhkan untuk proses simpan pinjam yang dilakukan.

1.6.2.3. Metode Kearsipan

Melakukan pengumpulan data dengan mengkaji informasi-informasi pendukung dari dokumen atau arsip yang dimiliki oleh LKM Binangun.

1.6.2.4. Metode Kepustakaan

Mendapatkan informasi dengan menggunakan pustaka atau buku-buku yang telah ada untuk digunakan sebagai referensi dan bahan pertimbangan.



1.7 SISTEMATIKA PENULISAN

Sistematika penulisan tugas akhir ini meliputi hal-hal sebagai berikut :

Bab I : Pendahuluan

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

Bab II : Landasan Teori

Bab ini menguraikan tentang tinjauan teoritis yang berkaitan dengan perancangan Sistem Informasi.

Bab III : Tinjauan Umum

Bab ini berisi gambaran umum tentang LKM Binangun Jatimulyo sebagai objek penelitian.

Bab IV : Pembahasan

Bab ini membahas tentang perancangan dan implementasi program.

Bab V : Penutup

Bab ini menyampaikan kesimpulan dari keseluruhan uraian bab-bab sebelumnya dan saran-saran dari hasil yang diperoleh yang diharapkan dapat bermanfaat dalam pengembangan selanjutnya.

Daftar Pustaka

Lampiran