

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

BMT Mitra Usaha Ummat merupakan lembaga keuangan swasta berbentuk koperasi yang bergerak dalam usaha perkreditan yang menyediakan pinjaman atau kredit bagi masyarakat golongan menengah ke bawah. Sebagaimana koperasi pada umumnya, pinjaman atau kredit yang diberikan memiliki bunga yang rendah dan tanpa denda bila ada keterlambatan membayar.

Dengan semakin bertambahnya waktu, semakin bertambah pula jumlah anggota dan masyarakat yang ikut berpartisipasi menggunakan koperasi. Sedangkan sistem yang masih digunakan oleh koperasi adalah sistem manual, mulai adanya pendataan anggota, peminjaman kredit, pembayaran angsuran sampai dengan pembuatan laporan.

Dengan demikian jumlah transaksi dan data yang harus diolah menjadi semakin kompleks, padahal BMT Mitra Usaha Ummat masih menggunakan sistem manual, hal ini mengakibatkan petugas mengalami beberapa masalah, seperti sulitnya mencari dokumen yang berisikan data-data anggota, dan sering terjadinya kesalahan pencatatan, dimana hal ini memungkinkan terjadinya tingkat BMT Mitra Usaha Ummat untuk melakukan penagihan terhadap para peminjam, karena mungkin ada data yang terselip di antara dokumen-dokumen lain, hal ini tentu sangat merugikan pihak BMT Mitra Usaha Ummat.

Permasalahan lain muncul adalah pembuatan laporan yang tidak tepat waktunya dan kurang akurat menyebabkan manajer kesulitan dalam pengambilan keputusan guna meninjau perkembangan BMT Mitra Usaha Ummat. Karena itulah diperlukan sebuah sistem informasi pembiayaan anggota yang baru diharapkan dapat menutupi kekurangan dari sistem yang ada saat ini. Keuntungan dari sistem yang baru adalah memberikan pertimbangan pengambilan keputusan dengan cepat dan akurat karena melihat dari beberapa aspek dan meminimalkan waktu pemrosesan data yang ada hingga menjadi sebuah informasi yang berguna.

Berdasarkan pertimbangan tersebut maka dalam penyusunan skripsi ini diambil judul **“Sistem Informasi Pembiayaan BMT Mitra Usaha Ummat Yogyakarta”**.

1.2 Rumusan Masalah

Masalah yang akan diteliti adalah: Bagaimana membuat Sistem Informasi Pembiayaan BMT Mitra Usaha Ummat Jangkang Yogyakarta?

1.3 Batasan Masalah

Agar pembahasan penelitian ini tidak menyimpang dari apa yang telah dirumuskan, maka diperlukan batasan-batasan. Batasan-batasan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Data

- Terdapat modul peminjaman.
- Terdapat proses pendaftaran anggota baru.

- Jenis keanggotaan terbagi menjadi 2 yaitu anggota biasa dan anggota luar biasa.
 - Jenis produk pembiayaan terbagi menjadi 4 yaitu murabahah, ijarah, musyarakah dan mudharabah.
2. Software yang digunakan penyusun adalah sebagai berikut:
- Microsoft Visual Basic 6.0
 - Microsoft SQL Server 2000

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Untuk menghasilkan sistem informasi pembiayaan anggota menjadi lebih efektif dan efisien.
2. Untuk mempermudah pencarian dan pengarsipan data yang dibutuhkan.
3. Untuk melihat laporan yang dibutuhkan manajer guna membantu dalam pengambilan keputusan yang cepat dan tepat waktu.
4. Salah satu syarat kelulusan program Strata 1 Sistem Informasi STMIK AMIKOM Yogyakarta.

1.5 Manfaat Penelitian

Berikut manfaat dari penelitian:

1. Mempermudah pencarian dan pengarsipan data yang dibutuhkan.
2. Dapat melihat laporan yang dibutuhkan manajer guna membantu dalam pengambilan keputusan yang cepat dan tepat waktu.



1.6 Metode Penelitian

Dalam menyusun skripsi ini penyusun melakukan beberapa metodologi untuk memperoleh data atau informasi dalam menyelesaikan permasalahan. Adapun metodologi yang dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Bahasan Masalah

Tahap ini meliputi observasi, mewawancarai manajemen pengguna, merangkum pengetahuan yang didapatkan, mengestimasi cakupan proyek dan mendokumentasikan hasilnya.

2. Identifikasi Kebutuhan

Tahap ini meliputi pendefinisian sistem *requirement*, memprioritaskan kebutuhan, menyusun dan mengevaluasi alternatif serta mengulas kebutuhan dengan pihak manajemen.

3. Rancangan

Tahap ini menghasilkan beberapa dokumen diantaranya dokumen model data, dokumen model proses, rancangan tabel, hierarki antar modul, sampai desain antar muka dari sistem yang akan dibuat.

4. Implementasi Rancangan

Tahap ini melakukan pengkodean program berupa sintaks dan logika ke dalam desain antar muka dari sistem yang telah dibuat.

5. Testing

Menguji hasil kode program yang telah dihasilkan dari tahapan implementasi rancangan dan memperbaiki kesalahan sintaks dan logika.

6. Implementasi Sistem

Tahap selanjutnya adalah tahap implementasi sistem berupa instalasi, yaitu perangkat lunak dan perangkat keras akan diinstal pada perusahaan dan mulai digunakan untuk menggantikan sistem lama.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dari skripsi ini terdiri dari beberapa bagian utama sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini akan menjelaskan mengenai latar belakang masalah yang dibahas dalam skripsi ini, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan skripsi dan rencana kegiatan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini merupakan tinjauan teoritis yang berkaitan dengan Sistem Informasi Pembiayaan Anggota BMT Mitra Usaha Ummat Jangkang Yogyakarta.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini merupakan analisis pada perangkat yang akan digunakan untuk membangun sistem dan juga berisi perancangan sistem dari hasil analisis yang telah dilakukan.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini merupakan implementasi dan membahas hasil program yang dirancang, yaitu berupa tampilan program, teknik pengujian sistem, dan perangkat yang digunakan.

BAB V PENUTUP

Bab terakhir akan memuat kesimpulan isi dari keseluruhan uraian bab-bab sebelumnya dan saran-saran dari hasil yang diperoleh yang diharapkan dapat bermanfaat dalam pengembangan selanjutnya.

