

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Dewasa ini komputer telah menjadi teknologi informasi andalan diberbagai kalangan dalam mengembangkan sistem informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan, instansi maupun perorangan. Namun kenyataannya masih ada pihak yang menggunakan cara manual dalam proses pembuatan sistem informasi simpan pinjam. Sistem Informasi Koperasi simpan pinjam untuk guru dan karyawan di SMP Negeri 7 Kebumen sudah menggunakan komputer tetapi masih menggunakan Microsoft Excel, sehingga data tidak tersimpan dalam database, keamanan datanya kurang terjamin, serta pembuatan laporannya dapat memakan banyak waktu.

Pengolahan data keuangan anggota koperasi dengan menggunakan sistem akan mempermudah proses pencatatan dan penginputan data, karena akan disediakan opsi-opsi transaksi yang biasa dilakukan oleh koperasi SMP Negeri 7 Kebumen. Serta pada sistem akan diterapkan perhitungan secara otomatis, dan dibuat password untuk user demi keamanan data.

Dengan demikian untuk mengatasi masalah-masalah yang ada, maka penulis bermaksud untuk membuat Perancangan dan Pembuatan Sistem

Informasi Koperasi Simpan Pinjam Guru dan Karyawan pada SMP Negeri 7 Kebumen.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan diatas yang sudah penulis kemukakan, maka secara garis besar rumusan masalah yang dapat disimpulkan adalah:

1. Bagaimana membuat Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Koperasi Simpan Pinjam Guru dan Karyawan pada SMP Negeri 7 Kebumen dalam penginputan, pengolahan data, dan pembuatan laporannya?

1.3 Batasan Masalah

Dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini terdapat beberapa batasan informasi agar sesuai dengan permasalahan yang ada batasan-batasan tersebut diantaranya:

- a. Sistem Informasi ini dibuat untuk mengolah data simpan pinjam guru dan karyawan pada koperasi di SMP Negeri 7 Kebumen.
- b. Sistem Informasi ini hanya dapat digunakan untuk transaksi simpan pinjam yang terbatas pada opsi seperti simpanan wajib, simpanan pokok, simpanan sukarela, dan pinjaman oleh anggota.
- c. Sistem Informasi ini hanya dapat digunakan oleh bendahara koperasi.
- d. Sistem Informasi ini hanya dapat digunakan minimal pada Windows Xp.

1.4 Tujuan Penelitian

1. Dapat menghasilkan suatu rancangan Sistem Informasi Koperasi yang bermanfaat untuk mendukung media kinerja Pengurus Koperasi Simpan Pinjam Guru dan Karyawan di SMP Negeri 7 Kebumen.

1.5 Manfaat Penelitian

1.5.1 Bagi Pengguna

- a. Penelitian ini diharapkan dapat mempermudah pengguna dalam pencatatan data, simpanan wajib, simpanan pokok, simpanan sukarela, pinjaman, rekap data dan pembuatan laporan-laporan.

1.5.2 Bagi Koperasi

- a. Dapat mengetahui data keuangan koperasi serta mempermudah pengambilan keputusan bagi pihak manajemen.
- b. Dapat memperbaiki mutu pelayanan kepada anggota, yang secara umum akan meningkatkan kualitas koperasi.

1.5.3 Bagi Penulis

- a. Menerapkan ilmu konsentrasi Sistem Informasi Akuntansi yang di dapat selama belajar di Universitas Amikom Yogyakarta.
- b. Untuk menambah pengetahuan, wawasan dan pengalaman dalam menyelesaikan suatu masalah.
- c. Mengukur sejauh mana pemahaman dan kemampuan penulis dalam menganalisis masalah yang dihadapi serta kemampuan yang telah didapatnya di bangku kuliah.

- d. Sebagai salah satu syarat kelulusan jenjang Diploma 3 di Universitas AMIKOM Yogyakarta.
- e. Untuk menerapkan dan mempraktikkan ilmu-ilmu yang sudah diperoleh selama perkuliahan serta menambah wawasan ilmu pengetahuan di bidang perancangan dan pembuatan sistem informasi koperasi.

1.6 Metode Penelitian

1.6.1 Metode Pengumpulan Data

Dalam metode ini dilakukan observasi di koperasi SMP Negeri 7 Kebumen yang akan menggunakan programnya. Data yang didapat berupa semua aktifitas transaksi. Data tersebut akan membantu disaat membuat opsi dalam penginputan data.

1.6.2 Metode Literatur

Pada Tahap ini dilakukan pencarian referensi yang jelas dan pasti tentang koperasi di SMP Negeri 7 Kebumen serta software dan sistem operasi yang cocok digunakan untuk pembuatan sistem informasi koperasi, serta mempelajari data dari sumber yang diperoleh.

1.6.3 Metode Pembuatan Sistem

Tahap ini akan dilakukan pembuatan sistem mulai dari pembuatan database sampai pembuatan programnya. Maka akan dilakukan pembuatan opsi untuk mempermudah pengurus dalam pembuatan datanya.

1.6.4 Metode Pengujian Sistem

Pengujian sistem diperlukan untuk melihat apakah program sudah sesuai dengan apa yang diharapkan. Hasil dari pengujian berupa proses transaksi simpan pinjam yang dilakukan oleh pengurus koperasi.

1.7 Sistematika

Sistem penulisan Tugas Akhir yang digunakan mempermudah penyusunan diploma tiga sebagai berikut :

1. Bab I Pendahuluan

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

2. Bab II Landasan Teori

Bab ini menerangkan tentang teori-teori yang menjadi dasar pengetahuan yang digunakan dalam penyusunan laporan Tugas Akhir yang disesuaikan dengan permasalahan.

3. Bab III Tinjauan Umum

Bab ini berisi gambaran obyek atau tinjauan umum pada koperasi sekolah yang dituju.

4. Bab IV Implementasi dan Pembahasan

Bab ini memberikan penjelasan tentang implementasi, pembahasan, cara-cara memproduksi sistem, pengujian sistem, penggunaan sistem dan pemeliharaan sistem.

5. Bab V Penutup

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari dan untuk pemecahan masalah yang ada.

