

BAB VI

PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dalam membangun sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web* Koperasi Pegawai UIN SUSKA RIAU, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Berdasarkan hasil sistem berbasis *web* yang dibuat, terdapat kemudahan bagi pimpinan koperasi dalam pengelolaan data-data koperasi, pembuatan laporan, melihat grafik transaksi, kemudahan dalam menentukan besar angsuran secara otomatis serta kemudahan pengawasan.
2. Bagi operator terdapat kemudahan dalam pemrosesan anggota yang ingin melakukan transaksi di koperasi, seperti membayar angsuran, menyimpan uang, melihat sisa pinjaman serta mengajukan pinjaman. Operator dapat dengan mudah berkoordinasi dengan direktur saat melakukan proses peminjaman secara *realtime*.
3. Berdasarkan hasil uji *Black Box* yang dilakukan pada dua buah komputer dan laptop dengan spesifikasi yang berbeda, fitur-fitur sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web* yang dibuat berjalan 100% dan berdasarkan hasil uji *Black Box* pada fitur-fitur sistem administrator dan operator yang dibuat juga berjalan 100%.
4. Berdasarkan hasil *User Acceptance Test* (UAT) yang dilakukan oleh lima orang *user*, menunjukkan tingkat penerimaan sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web* yang dibuat adalah 100% dan berdasarkan hasil *User Acceptance Test* (UAT) sistem *web* yang dilakukan, fitur-fitur sistem administrator dan operator yang dibuat juga berjalan 100 %.
5. Berdasarkan hasil uji *Black Box* dan UAT, dapat disimpulkan bahwa sistem yang dibangun bisa direkomendasikan untuk digunakan sebagai alat bantu pengelolaan data-data koperasi, pembuatan laporan serta dapat melakukan pem-*backup*-an data secara berkala.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

6.2. Saran

1. Berdasarkan hasil *User Acceptance Test* (UAT) yang telah dilakukan oleh dua orang pengguna sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web*, diharapkan adanya *update* berupa perbaikan *User Interface* yang lebih *responsive* terutama pada bagian tabel saat dibuka di perangkat dengan resolusi layar yang lebih kecil dari *Desktop*.
2. Pada sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web* Koperasi Pegawai UIN SUSKA RIAU ini untuk sementara hanya ada dua orang aktor yang terlibat, selanjutnya jika dibutuhkan akan ditambah satu orang aktor lagi yaitu anggota, untuk kedepan nya diharapkan akan diberikan *update* berupa aplikasi versi android yang memudahkan anggota dalam bertransaksi secara *mobile*.
3. sistem Informasi Koperasi Simpan berbasis *web* Koperasi Pegawai UIN SUSKA RIAU ini untuk sementara hanya mencakup pengelolaan data anggota dan transaksi simpan pinjam, untuk kedepan nya diharapkan dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur akuntansi yang lebih lengkap.