

ABSTRAKSI

Koperasi Karyawan Universitas Surabaya adalah suatu lembaga yang didirikan dengan tujuan untuk meningkatkan kesejahteraan anggota dan layanan anggota, serta peningkatan sumberdaya anggota secara professional. Dunia koperasi tak lepas dari dunia bisnis, meski sektor bisnis yang dirambah sebagian besar koperasi-koperasi di Indonesia adalah skala menengah.

Selama ini, koperasi selalu mencatat setiap transaksi di bidang jasa dan produksi ini secara manual. Pencatatan secara manual ini memperbesar kemungkinan adanya kesalahan yang terjadi karena *human error*. Koperasi karyawan Ubaya juga memiliki SDM dan aset yang harus dikelola. Selama ini, SDM dan aset yang ada di koperasi tidak pernah dicatat sehingga menyulitkan pengurus koperasi untuk melakukan pengelolaan. Sulit untuk menentukan SDM mana yang berprestasi di koperasi. Pengurus juga kesulitan untuk mengetahui apakah nilai aset yang dimiliki oleh koperasi masih sama, turun, naik nilai jualnya atau suatu aset di koperasi sudah waktunya untuk diganti atau diperbaiki.

Sistem informasi dibuatkan untuk mencatat transaksi-transaksi yang ada dalam bidang jasa dan produksi koperasi. Hal lain yang dibutuhkan adalah sistem informasi yang dapat mencatat SDM serta aset yang ada di koperasi agar lebih mudah dikelola oleh pengurus. Sistem informasi akan dibuat dalam bentuk web agar nantinya mudah untuk dikembangkan lebih lanjut.

Proses uji coba dan evaluasi dilakukan dalam dua tahap yaitu verifikasi dan validasi. Pada tahap verifikasi, dilakukan pemeriksaan terhadap seluruh fitur yang ada pada aplikasi untuk memastikan sistem telah bebas dari kesalahan. Pada tahap validasi, dilakukan proses interview dengan real user untuk memastikan program telah berjalan sesuai kebutuhan sistem dan menghasilkan laporan yang sesuai.

Kesimpulan dari pembuatan aplikasi ini adalah bahwa aplikasi ini membantu mempermudah transaksi-transaksi yang sebelumnya manual menjadi terkomputerisasi. Selain itu, sistem juga dapat menyimpan semua data penting dan mudah diakses kembali ketika suatu saat dibutuhkan. Sistem informasi ini juga dapat langsung memberikan data laporan laba dan rugi tiap unit jasa dan produksi, SDM dan asset koperasi dalam periode tertentu sehingga dapat mempermudah karyawan koperasi dalam pembuatan laporan dan pimpinan koperasi dalam memperoleh data terkini.