

BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Sistem Informasi Manajemen

Sistem Informasi Manajemen dapat didefinisikan sebagai sekumpulan sistem informasi yang saling berinteraksi, yang memberikan informasi baik untuk kepentingan operasi atau kepentingan manajerial (Scoot, 1994). Sedangkan menurut Mcleod Jr. dan Schell (2007) sistem informasi manajemen dapat didefinisikan informasi bagi para pengguna yang memiliki kebutuhan yang sama.

Data dari sebuah organisasi tidak akan menjadi informasi sebelum dikomunikasikan dalam bentuk yang bermanfaat bagi personil organisasi yang memerlukannya. Komunikasi ini berlangsung dalam apa yang disebut ‘antar-muka manusia/ mesin’. Antar-muka manusia/ mesin adalah kaitan dengan antara komputer dengan manusia, yakni suatu titik dimana mereka bisa saling berkomunikasi. Secara tradisional, sistem komputer, belum ramah (user-friendly), tetapi dengan adanya perkembangan baru, seperti bahasa produktivitas, pelatihan (training), cukup membantu memecahkan masalah ini (Scoot, 1994).

2.2 Koperasi Amanah

Koperasi Karyawan & Dosen UII “AMANAH” merupakan tempat yang sesuai jual beli merupakan aktivitas kebutuhan yang selalu dilakukan oleh semua anggota setiap hari. Hal tersebut dapat dilakukan dengan berbagai macam cara. Ada seorang anggota yang

menawarkan barang kepada anggota lain, ada pula anggota yang melakukan dengan promosi iklan.

Cara jual beli yang dilakukan seperti hal tersebut, dianggapkan tidak efektif. Tidak semua anggota dapat melihat barang yang dipromosikan. Selain itu anggota juga tidak dapat melihat barang serta spesifikasi secara langsung.

Pada jaman perkembangan teknologi sekarang ini, orang dapat memasarkan barang melalui media online. Website adalah salah satu sarana yang dapat digunakan untuk jual beli. Disana anggota dapat melihat berbagai macam barang yang dipasarkan. Hal ini akan membantu admin dan editor dalam mengelola barang, seperti barang apa yang sedang dipasarkan dan barang apa saja yang sudah laku terjual.

2.3 Review Aplikasi Sejenis

Pada penelitian sebelumnya dengan judul rancang bangun sistem informasi penjualan dan pembelian koperasi mahasiswa, studi kasus koperasi mahasiswa Universitas Negeri Surabaya yang dilakukan oleh Irfandi Agung Perdana, Bambang Hariadi, dan Tan Amelia mahasiswa jurusan Sistem Informasi Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Teknik Komputer Surabaya, dalam kesimpulannya menjelaskan bahwa sistem yang dibuat dapat menghasilkan sistem informasi penjualan dan pembelian pada Koperasi Mahasiswa Universitas Negeri Surabaya. Sistem dapat menghasilkan informasi mengenai transaksi penjualan tunai, transaksi pembelian tunai, transaksi pembelian hutang dagang, transaksi pembelian konsinyasi. Sistem juga dapat menjalankan input data

master utama, misalnya master anggota, master pengurus, master supplier, master barang, master user, dan master pendukung master utama. Sistem dapat menghasilkan informasi penjualan dan pembelian sesuai dengan kebutuhan pengurus Koperasi Mahasiswa Universitas Negeri Surabaya. Informasi yang dihasilkan antara lain informasi pembelian dan penjualan berdasarkan bulan tahun, nama barang, jenis barang, kategori barang, nama anggota serta informasi pembelian hutang dagang dan konsinyasi.

<http://jurnal.stikom.edu/index.php/jsika/article/download/114/109>