

ABSTRAK

Transaksi adalah kegiatan yang mempengaruhi posisi keuangan perusahaan yang dapat diukur dengan satuan uang. Di dalam akuntansi, transaksi dikatakan valid atau sah, apabila dilengkapi dengan bukti transaksi. Namun yang menjadi masalah adalah terjadinya bukti transaksi fisik yang hilang atau kabur dari penglihatan pengelola. Selain itu, bukti transaksi haruslah tersimpan dan tertulis secara benar dengan mudah untuk diakses agar tidak terjadi kerugian. Tidak salah bila kesalahan transaksi tersebut akibat *Human Error* atau sistem bukti transaksi yang masih menggunakan bukti fisik yakni nota/struk.

Dari permasalahan tersebut, dibutuhkan inovasi teknologi yang dapat membantu pengelolaan kantin dalam melakukan proses transaksi secara mudah dan dapat menyimpan data secara valid. Salah satu solusi permasalahan ini adalah dengan membuat sistem informasi *mobile*. Dalam proyek akhir ini, saya membuat sistem informasi transaksi yang diimplementasikan pada kantin Fakultas Teknik Universitas Telkom yang terdiri dari 4 sisi ; yaitu sisi pelayanan tenant yang menggunakan aplikasi berbasis Android, sedangkan sisi kasir, pemilik tenant, dan pengelola kantin (CSM) berbasis Web.

Dengan adanya sistem informasi ini, proses transaksi yang terjadi di kantin dapat mudah membantu penyimpanan laporan keuangan secara aman melalui rekaman transaksi pesanan antara pelayan tenant dan kasir, kemudian hasil transaksi tersimpan dalam database yang bisa diakses oleh pemilik tenant dan pengelola kantin (CSM) melalui Web sehingga dapat meminimalisir terjadinya kerugian.

Kata kunci : Transaksi, Sistem Informasi, *Android*, Web, Kantin.