

## ABSTRAK

Kafe 'XYZ' adalah sebuah kafe yang menawarkan hidangan yang beraneka ragam kepada *customer*-nya. Pengelolaan informasi yang ada pada kafe ini dilakukan secara manual mulai dari proses penjualan, proses pembelian, proses pembayaran, dan juga proses pembuatan laporan. Dengan sistem yang manual sering kali menyebabkan terjadinya kesalahan karena pegawai kurang teliti dalam mengolah data – data tersebut, sehingga perlu dilakukan pemeriksaan berulang – ulang yang mengakibatkan lamanya proses pembuatan laporan.

Dengan sistem informasi ini, data pada setiap proses penjualan, proses pembelian, dan proses pembayarannya disimpan pada sebuah basis data yang berhubungan. Data tersebut dapat diolah langsung menjadi laporan – laporan sehingga tidak membutuhkan waktu yang lama dalam membuat laporan. Hal ini dapat membantu pemilik kafe untuk mengetahui kondisi keuangan kafe tersebut.

Proses uji coba dan evaluasi dilakukan dalam dua tahap yaitu verifikasi dan validasi. Pada tahap verifikasi, dilakukan pemeriksaan terhadap seluruh proses yang ada untuk memastikan program bebas dari kesalahan. Pada tahap validasi, dilakukan pemeriksaan terhadap program dengan menggunakan skenario pengisian data master, pembelian, pembayaran dan penjualan untuk memastikan program telah berjalan sesuai kebutuhan sistem dan menghasilkan laporan yang sesuai kebutuhan sistem dan menghasilkan laporan yang sesuai.

Kesimpulan dari pembuatan sistem informasi ini adalah bahwa sistem informasi ini dapat digunakan oleh kafe untuk menyimpan data pada setiap transaksi pembelian dan penjualan, serta mengolahnya menjadi laporan – laporan yang lebih akurat.

Saran yang diusulkan adalah agar digunakan piranti seperti PDA atau Smartphone untuk membantu pegawai mencatat dan menginformasikan menu lebih cepat, dan dihubungkannya server ke dalam basis web sehingga pemilik dapat mengakses laporan dimana saja dan kapan saja.