

ABSTRAKSI

Sistem informasi adalah kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas orang yang menggunakan teknologi itu untuk mendukung operasi dan manajemen. Pada perusahaan retail lokasi terjadinya transaksi ada di kasir tempat para pelanggan membayar belanjanya. Dalam proses pembayaran itu, pegawai harus mencatat pembelian pelanggan dan menghitung total yang harus dibayar oleh pelanggan.

Apabila hal-hal tersebut dilakukan secara manual, tentu akan membutuhkan waktu yang lama. Padahal proses transaksi tersebut harus diselesaikan dengan cepat agar pelanggan yang lain dapat segera dilayani. Oleh karena itu dibuatlah aplikasi *point of sales* yang berfungsi untuk mencatat segala transaksi. Proses uji coba dan evaluasi dilakukan dalam dua tahap yaitu verifikasi dan validasi. Pada tahap verifikasi, dilakukan pemeriksaan terhadap seluruh fasilitas yang ada untuk memastikan program 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 dapat mempercepat pencatatan transaksi menjadi lebih efisien. Selain itu aplikasi ini juga dapat membantu pemilik untuk membuat laporan dalam transaksi yang ada.

keyword : system informasi, jual beli, retail.

