

## ABSTRAK

Sejalan dengan perkembangan bidang teknologi, perusahaan-perusahaan semakin dipicu untuk menggunakan teknologi sebagai alat untuk tetap bertahan dan lebih unggul bersaing. Masohi Digital merupakan sebuah toko yang bergerak dalam bidang penjualan barang dan lainnya. Pembangunan system informasi rekap transaksi penjualan ini mengacu pada sistem manual yang sedang berjalan. Sistem manual yang berjalan saat ini berupa penjualannya yang hanya berdasarkan konsumen yang datang langsung ke toko tersebut. Selain itu, toko masohi digital memiliki beberapa kendala, mulai dari pembukuan dan transaksi serta dalam pembuatan laporan penjualan masih dilakukan secara manual sehingga laporan penjualan belum terperinci secara baik.

Dalam proses pembangunan Sistem Informasi Rekap Transaksi Penjualan ini menggunakan teknik analisis data dan menggunakan metode pembangunan perangkat lunak dengan *Unified Approach* (UA), sedangkan untuk pemodelan datanya menggunakan metode Object Oriented yaitu *Unified Marqub Language* (UML)

Perangkat lunak pembangun sistem adalah VB. Net dengan *database SQL Server 2000*. Untuk pembayaran dari transaksi yang terjadi melalui konsumen, *supplier* yang kemudian divalidasi oleh *admin*.

Setelah berhasil melalui tahapan yang sesuai dengan metode pengembangan yang dipilih maka dalam pengimplementasian sistem informasi rekap transaksi penjualan ini memiliki tindak lanjut pengujian sistem yang terdiri dari pengujian *blackbox*. Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa sistem secara keseluruhan berjalan sesuai dengan yang diharapkan.

**Kata Kunci** : Transaksi Penjualan, UML, VB. Net, SQL Server 2000, Metode *Unified Approach* (UA)