

## ABSTRAKSI

Toko. "X" yang berlokasi di Semarang, Jawa Tengah merupakan perusahaan yang bergerak di bidang alat kesehatan. Toko. "X" menjual alat kesehatan langsung ke rumah sakit dan ke perseorangan. Saat ini pengolahan informasi pada Toko. X manual. Sistem manual ini menimbulkan banyak kesulitan misalnya melihat data penting tentang dan jumlah barang di gudang, dan lain sebagainya. Oleh karena itu akan dibuat sebuah program aplikasi sistem informasi penjualan, pembelian dan stok barang yang dapat membantu mengatasi masalah-masalah tersebut

Aplikasi ini berbentuk perangkat lunak dengan basis data yang terhubung sehingga dapat menyimpan berbagai arsip dan informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan. Aplikasi ini mencakup sistem pembelian, sistem penjualan, dan sistem pencatatan stok. Aplikasi ini menggunakan *Visual Basic 6.0* sebagai interfacenya, *microsoft office access* untuk basis datanya, dan *Crystal Report* untuk menampilkan laporan.

Uji coba yang dilakukan untuk aplikasi ini dengan mencoba program apakah sudah sesuai dengan sistem yang dimaksud dalam perancangan sistem (desain sistem) dan evaluasi, yaitu meliputi verifikasi dan validasi. Verifikasi yang dimaksud adalah menguji sistem apakah ada kesalahan atau tidak. Sedangkan validasi yang dimaksud adalah dengan mencocokkan apakah aplikasi yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan sistem atau tidak

Kesimpulan yang didapat adalah proses pembuatan laporan menjadi lebih mudah, stok barang dapat terkontrol dengan baik. Saran untuk tugas akhir ini adalah menambahkan perkiraan pemesanan barang oleh pelanggan, menambahkan sistem informasi akuntansi untuk pengaturan keuangan perusahaan, dan membuat penjadwalan lebih kompleks lagi dimana sistem dapat mengatur penjadwalan dengan memperhitungkan tanggal jatuh tempo pengiriman