

ABSTRAKSI

Toko Obat Pertanian 'X' adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang penjualan dan pembelian obat khusus pertanian. Dalam menjalankan usahanya, semua transaksi dan penghitungan masih dilakukan secara manual. Sehingga dalam proses pengolahan data membutuhkan waktu yang lama serta dapat menyebabkan kesalahan penghitungan. Hal ini menyebabkan pemilik membutuhkan waktu yang cukup lama dalam memperoleh informasi, sedangkan informasi diperlukan dalam mengambil keputusan.

Dengan sistem informasi ini data pada setiap proses penjualan, proses pembelian, proses pembayaran, dan proses-proses lainnya disimpan pada sebuah basis data yang berhubungan. Data tersebut dapat diolah langsung sehingga tidak membutuhkan waktu yang lama dalam membuat laporan. Hal ini dapat membantu pemilik untuk mengetahui kondisi keuangan perusahaan sehingga dapat membantu dalam pengambilan keputusan.

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 sistem informasi ini adalah bahwa sistem penjualan, sistem pembelian, stok barang dan pembuatan laporan yang terkomputerisasi mempercepat proses pendataan, proses pencarian data dan proses pembuatan laporan. Untuk kemudian hari perangkat lunak ini dapat dikembangkan untuk memproses sistem akuntansi keuangan toko, juga untuk membuat sistem informasi toko berbasis web.