

ABSTRAK

Tugas Akhir ini berkaitan dengan pembuatan Sistem Informasi Peternakan Ayam. P.T.'X' adalah suatu perusahaan yang bergerak dibidang peternakan ayam petelur. Dalam menjalankan usahanya, semua transaksi dan perhitungan masih dilakukan secara manual.

Permasalahan yang dihadapi oleh P.T.'X' selama ini adalah waktu pembuatan laporan relatif lama, kesulitan dalam pencarian data barang dan seringnya terdapat kesalahan dalam perhitungan bahan, sehingga perusahaan kesulitan untuk memperkirakan pembelian bahan baku, pembuatan laporan dan penyesuaian stok barang.

Dengan adanya permasalahan diatas dan untuk mempermudah proses transaksi yang ada, maka perlu dibuat sistem pembelian, penjualan, stok barang, dan akuntansi.

Tahap yang dilakukan untuk mengatasi permasalahan di P.T.'X' adalah dengan melakukan analisis pada sistem pembelian, penjualan, stok barang, dan akuntansi. Setelah melakukan analisis pada sistem yang sedang berjalan, maka dilakukan perancangan Sistem Informasi Peternakan yang diimplementasikan dengan menggunakan Visual Basic 6.0, SQL Server 2000 untuk menyimpan data, serta Crystal Report 8 untuk pembuatan laporan.

Setelah aplikasi Sistem Informasi Peternakan diujicobakan, dapat diambil kesimpulan bahwa sistem pembelian, penjualan, stok barang, dan laporan yang terkomputerisasi lebih memudahkan tiap bagian yang ada di P.T.'X'. Proses pemasukan data, Pencarian data,dan Pembuatan laporan menjadi lebih mudah dan cepat.