

ABSTRAK

Toko URO Spare Part merupakan unit usaha dalam bidang perniagaan yang belum memiliki sistem terintegrasi dengan baik, proses pencatatan dan pengolahan masih dilakukan secara konvensional. Dokumentasi transaksi hanya berupa penulisan buku besar dan pencatatan inventori secara manual. Toko URO Spare Part juga tidak membuat laporan keuangan dalam proses penjualannya, laporan keuangan merupakan hal penting yang sangat diperlukan untuk mengukur kinerja operasi usaha dalam suatu periode dan manajemen untuk mengambil keputusan. Begitu juga mengetahui prediksi jumlah spare part yang perlu disediakan untuk jangka waktu kedepan merupakan hal penting. Dengan prediksi tersebut perusahaan mampu melihat peluang penjualan yang ada pada pasar berdasarkan hasil dari data penjualan yang telah lalu. Metode yang digunakan dalam prediksi penjualan kali ini menggunakan *metode Least Square Method (LSM)*. Sistem informasi ini dibuat berbasis desktop dengan menggunakan Bahasa pemrograman Java dan database MySQL, serta perancangan sistem yang digunakan yaitu Flowmap dan ER Diagram untuk proses bisnis yang dirancang. Sistem informasi yang disajikan berupa informasi data barang, data penjualan, data pembelian, data hasil prediksi penjualan, data laporan transaksi, dan data laporan keuangan yang berupa laporan laba rugi dan laporan perubahan modal.

Kata Kunci: Least Square Method, Laporan Laba Rugi, Laporan Perubahan Modal.