

ABSTRAK

Eko Rudi Bahriyanto, Sistem Informasi Pengaman Stok Barang Pada Toko Bangunan Tegal Jaya, Dibimbing Oleh, Bapak. Moh. Munih Dian W., S.Kom, M.T, (Dosen Pembimbing I) dan Bapak. Surateno, S.Kom,M.Kom (Dosen Pembimbing II).

Toko Bangunan Tegal Jaya merupakan usaha dagang yang menyediakan berbagai macam bahan bangunan, dalam transaksi penjualan yang ada di toko tersebut pihak toko memberikan pelayanan kepada pelanggan dengan produk atau persediaan barang yang diinginkan oleh pelanggan, akan tetapi dalam persediaan barang tersebut belum memenuhi kebutuhan mengingat barang yang tersedia habis atau kurang dalam waktu tertentu tanpa adanya peringatan terhadap persediaan barang di toko. Sedangkan transaksi pembelian barang kepada supplier memerlukan biaya seperti biaya pengiriman selama waktu tunggu barang sampai di toko dan biaya penyimpanan di toko. Penggunaan sistem pengaman stok barang di toko tersebut harus diperhatikan dalam proses transaksi penjualan, karena dalam transaksi penjualan sangat berpengaruh pada persediaan barang yang ada di Toko Bangunan Tegal Jaya, sehingga pada saat persediaan barang mencapai batas minimal pemilik toko dapat mengantisipasi kekurangan persediaan barang selama waktu tunggu untuk pembelian barang dan memenuhi persediaan barang di toko dengan menggunakan perhitungan Economic Order Quantity(EOQ).

Kata kunci : Toko Bangunan Tegal Jaya, Stok Barang, Penjualan, Pembelian, Economic Order Quantity.

ABSTRACT

Eko Rudi Bahriyanto, Information Systems Security Stock Goods In Stores Building Tegal Jaya, Guided By, Mr. Moh. Münih Dian W., Kom, M.T, (Supervisor I) and Mr. Surateno, S. Kom, M. Kom (Supervisor II).

Shop Building Tegal Jaya is a trading business that provides a wide range of building materials, the sales transaction in the store the store provide service to customers with product or supplies of goods desired by the customer, but the inventory is not yet meet the needs of given goods provided exhausted or lacking in a certain time without any warning to the inventory in the store. While purchases of goods to the supplier costs such as shipping costs during the waiting time until the goods in the store and the cost of storage in the store. The use of a safety system inventory in the store must be considered in the sales transaction process, since the sales transactions is very influential on existing inventory in the Stores Building Tegal Jaya, so when inventory reaches the minimum limit of the store owner can anticipate a shortage of inventory during the waiting time for the purchase of goods and fulfill the inventory at the store using the calculations Economic Order Quantity (EOQ).

Keywords: Building Stores Tegal Jaya, Stock Items, Sales, Purchasing, Economic Order Quantity.