

ABSTRACT

Thesis Title : **IMPLEMENTATION OF PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE WITH SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (SCM) CONCEPT IN BAGS SALE SYSTEM AT TAS SEJAHTERA STORE**

Student Name : **OCTHA PRASETYO**

Student Number : **16101152610330**

Study program : **Information System**

Degree Granted : **Strata 1 (S1)**

Advisors : **1. Hari Marfalino, S.Kom M.Kom**
2. Rahmad Hidayat, S.Kom M.Kom

Toko Tas Sejahtera is a company engaged in the buying and selling of bags. In purchase transactions, sales of existing goods still use simple bookkeeping, so it is less effective and efficient in the time used and sometimes data errors occur due to damaged or lost caused by employees. There is no information system to manage goods management. Not only that, in the management of product stock, there is often an excess of stock (upperstock) and a shortage of stock (lowerstock) due to the lack of good management of goods. The supply chain management process is carried out to improve the supply process carried out by suppliers, manufacturers, distributors, retailers, and customers, the concept is a multi-layer supply chain consisting of final materials that have many products that are ready to sell.

Keywords : Supply Chain Management, Php, MySQL

ABSTRAK

Judul Skripsi : **IMPLEMENTASI BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL DENGAN KONSEP SUPPLY CHAIN MANAGEMENT (SCM) PADA SISTEM PENJUALAN TAS PADA TOKO TAS SEJAHTERA**

Nama : **OCTHA PRASETYO**

No Bp : **16101152610330**

Program Studi : **Sistem Informasi**

Jenjang Pendidikan : **Strata 1 (S1)**

Pembimbing : **1. Hari Marfalino, S.Kom M.Kom**
2. Rahmad Hidayat, S.Kom M.Kom

Toko Tas Sejahtera merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembelian dan penjualan tas. Dalam transaksi pembelian, penjualan barang yang ada masih menggunakan pembukuan sederhana, sehingga kurang efektif dan efisiennya waktu yang digunakan serta terkadang terjadi kesalahan data-data yang diakibatkan oleh rusak atau hilang yang disebabkan oleh karyawan. Belum adanya sistem informasi untuk mengelola manajemen barang. Tidak hanya itu dalam pengelolaan stok produk sering terjadinya kelebihan stok (*upperstock*) dan kekurangan stok (*lowerstock*) dikarenakan kurang adanya pengelolaan barang dengan baik. Proses *supply chain management* dilakukan untuk memperbaiki proses pasokan yang dilakukan oleh bagian pemasok, produsen, distributor, pengecer, dan pelanggan, konsep tersebut merupakan rantai pasokan multi-layer yang terdiri dari material akhir yang memiliki banyak produk yang siap jual.

Kata kunci : *Supply Chain Management, Php, MySQL*