

PEMBUATAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DENGAN
PERHITUNGAN HPP DAN PENYUSUTAN ASET PADA TOKO SUMBER
TEKNIK

Go Felix Geraldo Gonzales
160719045

Teknik Informatika P.K. Sistem Informasi Bisnis
Pembimbing :

Fitri Dwi Kartikasari, S.Si., M.Si., Ir. Bambang Prijambodo, M.MT.

ABSTRAK

Toko Sumber Teknik adalah toko yang melayani penjualan secara eceran dan grosir untuk berbagai macam barang elektronik. Saat ini toko tersebut tidak melakukan kegiatan pencatatan akuntansi secara menyeluruh karena hanya melakukan perhitungan pendapatan kotor harian dan mencatat daftar piutang atau hutang yang belum dibayar. Toko tersebut juga belum memiliki pencatatan stok yang terstruktur sehingga terkadang pihak toko lupa bahwa stok barang yang diinginkan habis. Untuk pengelolaan aset saat ini toko hanya melakukan pembelian tanpa memperhitungkan nilai depresiasinya yang mengakibatkan pengelolaan aset menjadi tidak optimal. Berdasarkan permasalahan tersebut diusulkan pembuatan sistem informasi akuntansi pada Toko Sumber Teknik yang dilengkapi dengan perhitungan HPP dengan metode *average* dan depresiasi aset dengan metode garis lurus. Implementasi sistem dilakukan dengan menggunakan kerangka kerja Laravel dan manajemen basis data MySQL. Hasil verifikasi yang dilakukan dengan melakukan uji coba dengan berbagai skenario menunjukkan bahwa sistem telah berjalan dengan lancar. Proses validasi yang dilakukan dengan melakukan wawancara dan uji coba dengan pihak toko menunjukkan bahwa sistem yang dibuat telah membantu dalam menjalankan kegiatan akuntansi, memantau stok barang, dan mengelola aset.

Kata kunci : Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan, Persediaan, Aset

PEMBUATAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DENGAN
PERHITUNGAN HPP DAN PENYUSUTAN ASET PADA TOKO SUMBER
TEKNIK

Go Felix Geraldo Gonzales

160719045

Information Business System

Contributor:

Fitri Dwi Kartikasari, S.Si., M.Si., Ir. Bambang Prijambodo, M.MT.

ABSTRACT

Toko Sumber Teknik is a retail and wholesale store that sells kind of electronic products. This store didn't do accounting activities properly because only calculating daily gross income and recording unpaid receivables and debts was doing in there. This store also didn't have proper inventory management. Because of that sometimes accident like inventory loss or out of stock was happen. For the current asset management, the store only makes purchases without count the depreciation value which results in asset management being not optimal. Based on there problems, accounting information system for Toko Sumber Teknik was proposed and this system was equipped with average method for Cost of Goods Sold (COGS) counting and straight line method for fixed asset depreciation. This system was builded using laravel framework and MySQL database management. The verification results performed by conducting trials with various scenarios show that the system has been running perfectly. The validation process carried out by conducting interviews and trials with the store indicated that the system was developed to assist in carrying out accounting activities, monitoring the stock of goods, and managing assets.

Keywords : Accounting Information System, Retail, Inventory, Asset