

ABSTRACT

TITLE : DESIGN OF INFORMATION SYSTEM FOR SALES, PURCHASE, INVENTORY OF GOODS AND PROCESSING OF PROFIT AND LOSS FINANCIAL DATA IN DAMAR SHOPS BY APPLYING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE

NAME : HAFIZ SYUKRA RAIS

BP NUMBERS : 19101152610063

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

MAJOR : INFORMATION SYSTEM

EDUCATIONAL LEVEL : STRATA-1 (S1)

AVISORS : 1. Dr.Guslendra, S.Kom, M.Kom
2. Mutiana Pratiwi, S.Kom,M.Kom

Toko Damar Shop is a shop that sells daily necessities, in all processes this shop still uses a manual system, which is one of the factors causing delays in the sales process at the shop. The problem with the damar shop is that processing sales data takes quite a long time because it is still manual, errors often occur in making sales data processing reports with the system and errors in writing item data often occur. Processing sales data is very important in store sales activities, so an Information System is needed that can increase sales to make them more effective and efficient. This research describes an information system for sales, purchases, inventory and computerized financial data processing, which aims to overcome the problems that exist in Toko damar. The development of an information system for sales, purchases, inventory and financial data processing can help store activities be more efficient and produce more accurate financial processing data reports.

Keywords: Information Systems, Purchasing, Sales, Inventory, Financial Data Processing

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PENJUALAN, PEMBELIAN, PERSEDIAAN
STOK BARANG DAN PENGOLAHAN DATA
KEUANGAN LABA RUGI PADA TOKO
DAMAR DENGAN MENERAPKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN
DATABASE MYSQL**

NAMA : **HAFIZ SYUKRA RAIS**

NOMOR BP : **19101152610063**

FAKULTAS : **ILMU KOMPUTER**

JURUSAN : **SISTEM INFORMASI**

JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA-1 (SI)**

PEMBIMBING : **1. Dr. Guslendra, S.Kom, M.Kom
2. Mutiana Pratiwi, S.Kom, M.Kom**

Toko Damar merupakan Toko yang menjual kebutuhan sehari-hari, dalam segala proses toko ini masih menggunakan sistem manual sehingga menjadi salah satu faktor penyebab terlambatnya proses penjualan di toko tersebut. Permasalahan dari toko damar adalah pengolahan data penjualan memerlukan waktu yang cukup lama karena masih manual, sering terjadi kesalahan dalam pembuatan laporan pengolahan data penjualan dengan sistem dan sering terjadi kesalahan penulisan data barang. Pengolahan data penjualan merupakan hal yang sangat penting dalam kegiatan penjualan toko sehingga dibutuhkan Sistem Informasi yang dapat meningkatkan penjualan agar lebih efektif dan efisien. Penelitian ini memaparkan tentang sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan stok barang, dan pengolahan data keuangan secara komputerisasi, yang bertujuan untuk mengatasi masalah – masalah yang ada pada toko damar. Terbangunnya sistem informasi penjualan, pembelian, persediaan dan pengolahan data keuangan ini dapat membantu aktivitas pada di toko yang lebih efisien dan menghasilkan data laporan data pengolahan keuangan lebih akurat.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pembelian, Penjualan, Persediaan, Pengolahan Data Keuangan