

ABSTRACT

Title : PERANCANGAN SISTEM DIGITAL STOCK
OPNAME BERBASIS WEB UNTUK MANAJEMEN PERSEDIAAN
PADA TOKO POPO BUNGA FASHION MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL

Name : ANNISAA

No. BP : 21101152610414

Study Program : SISTEM INFORMASI

Education Level : STRATA – 1 (SI)

Mentor : 1. Dr. Sofika Enggari, S.Kom., M. Kom
2. Silky Safira, S.Kom., M.Kom

Popo Bunga Fashion Shop is a business that sells women's clothing and headscarves whose stock management system is still done manually, namely by manually recording on paper and keeping purchase receipts for goods purchased from suppliers. This research aims to design a web-based digital stocktaking system to help manage inventory at the Popo Bunga Fashion Shop. Using PHP and MySQL, this system was developed to optimize real-time stock recording, reduce manual recording errors, and increase efficiency in inventory management. This system helps shops monitor stock, record transactions, and create reports automatically. Implementing this web-based system provides benefits for Popo Bunga Fashion Shop in increasing operational efficiency, speeding up the decision-making process, and reducing the risk of running out or excess stock.

Keywords: *Stock Taking, Inventory Management, Web, PHP, MySQL*

ABSTRAK

**Judul Skripsi : PERANCANGAN SISTEM DIGITAL STOCK
OPNAME BERBASIS WEB UNTUK MANAJEMEN PERSEDIAAN
PADA TOKO POPO BUNGA FASHION MENGGUNAKAN
BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

Nama : ANNISAA

No. BP : 21101152610414

Program Studi : SISTEM INFORMASI

Jenjang Pendidikan : STRATA – 1 (SI)

**Pembimbing : 1. Dr. Sofika Enggari, S.Kom., M. Kom
2. Silky Safira, S.Kom., M.Kom**

Toko Popo Bunga Fashion merupakan sebuah usaha yang bergerak dibidang penjualan pakain perempuan dan kerudung yang sistem pengelolaan stok barangnya masih dilakukan secara manual yaitu dengan pencatatan manual dikertas dan menyimpan nota pembelian barang yang dibeli dari supplier. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem digital stock opname berbasis web untuk membantu pengelolaan persediaan barang pada Toko Popo Bunga Fashion. Dengan menggunakan PHP dan MySQL, sistem ini dikembangkan untuk mengoptimalkan pencatatan stok secara real-time, mengurangi kesalahan pencatatan manual, dan meningkatkan efisiensi dalam pengelolaan persediaan. Sistem ini membantu toko memantau stok, mencatat transaksi, dan membuat laporan secara otomatis Implementasi sistem berbasis web ini memberikan manfaat bagi Toko Popo Bunga Fashion dalam meningkatkan efisiensi operasional, mempercepat proses pengambilan keputusan, serta mengurangi risiko kehabisan atau kelebihan stok.

Kata Kunci: Stock Opname, Manajemen Persediaan, Web, PHP, MySQL