

INTISARI

PENGEMBANGAN SISTEM PENDATAAN TRANSAKSI DAN INVENTORI BERBASIS WEB TOKO PROJECT CAMERA

Basuki Adi Wahyono 3103311061

Project camera merupakan sebuah toko yang menyediakan layanan jual beli kamera bekas dan jual beli aksesoris fotografi yang utamanya di lakukan secara langsung di toko. Dalam kegiatan sehari harinya Project Camera masih menggunakan cara tradisional dalam bertransaksi dan pencatatan stok barangnya. Untuk transaksi jual belinya, toko masih menggunakan nota dimana petugas melakukan pencatatan secara tertulis, hal tersebut membuat adanya kesalahan dalam penulisan jenis barang dan salah tafsir bacaan pada nota.

Dalam pendataan stok barang, toko sudah menggunakan dokumen di google drive, namun untuk proses inputnya masih manual dan tidak terintegrasi satu sama lain, dalam proses pendataan masih sering ditemukan data stok yang hilang ataupun data yang belum diperbarui. Dari beberapa kasus tersebut yang didapat dari keseharian penulis sebagai karyawan di toko dan beberapa keluhan karyawan lainnya, penulis dapat memastikan Project Camera memerlukan sebuah sistem pembantu yang bisa meminimalisir kesalahan pencatatan transaksi dan penulisan pada data stok.

Dalam rangka meminimalisir kesalahan-kesalahan yang bisa disebabkan karena metode-metode yang dipakai berdasar sistem yang masih dipakai pada tempat tersebut, Penulis berencana mengembangkan sistem pendataan transaksi dan stok barang di toko Project Camera. Penyajian sistem akan menggunakan aplikasi berbasis *web* yang dapat mempermudah pengguna, perangkat lunak penunjang akan menggunakan Sublime Text, Xampp dan PhpMyAdmin sebagai *databasenya*.

Sistem pencatatan transaksi dan inventori ini merupakan sistem yang akan membantu kegiatan di Toko Project Camera. Sistem akan meliputi pencatatan transaksi jual beli dan pendataan stok. Sistem tersebut memungkinkan karyawan tidak lagi melakukan kesalahan-kesalahan dalam pencatatan transaksi ataupun stok barang.

Kata kunci: Pendataan, Stok, Penjualan, Pembelian

ABSTRAK

DEVELOPMENT OF WEB SHOP PROJECT CAMERA TRANSACTION AND INVENTORY DATA SYSTEM

Basuki Adi Wahyono 3103311061

Project camera is a shop that provides services to buy and buy. In the day-to-day activities of the Camera Project still uses traditional methods of transacting and recording inventory items. For buying and selling transactions, the store still uses a note in which the officer records in writing, it makes a mistake in the delivery of goods and misinterpretations of the reading notes.

In data collection, stores have used documents on Google Drive, but for the input process they are still manual and not connected to each other, in the data collection process, data is often found missing or data that has not been updated. From several cases obtained from employees in the office and several employees, the author can ensure the Camera Project with a system that can be used to solve problems.

In order to minimize errors that can be done because of the methods used for the system that can still be used in these projects. The presentation of the system will use a web application that can be used by users, supporting software will use Sublime Text, Xampp and PhpMyAdmin as the database.

This advertising and inventory recording system is a system that will assist activities in the Project Camera Shop. The system will include recording the sale and purchase transactions and stock data collection. The system allows employees no longer to melt errors in recording transactions or stock items.

Keywords: Data Collection, Stock, Sales, Purchases