

PENERAPAN SISTEM INVENTORI BARANG BERBASIS WEB
(STUDI KASUS : KrissArt.co)

Dicky Hafizh Rasyidin, Ikrimach, S.Kom.,M.Cs

Abstrak

KrissArt.co merupakan sebuah toko alat musik yang menjual berbagai macam perlengkapan alat musik terutama alat musik gitar. KrissArt.co telah mendapatkan berbagai persediaan barang dari berbagai supplier di sekitar area toko yang berlokasi di Tunggalroso, Prembun, Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah. Dalam pencatatan dari supplier juga dilakukan dengan mencatat di dalam buku catatan transaksi yang berisikan data barang masuk maupun barang keluar. Namun, pencatatan ke dalam buku catatan yang sedang dilakukan ini memiliki beberapa kekurangan seperti barang masuk yang lupa dicatat dalam buku dan kasus paling parah yaitu buku catatan yang pernah hilang. Untuk itu, perlu diadakannya Penerapan Sistem Inventori Barang Berbasis Web dengan tujuan mempermudah dalam pengelolaan barang dan meminimalisir terjadinya kasus perbedaan stok serta kasus hilangnya buku catatan. Sistem yang dibuat ini akan menghasilkan laporan barang masuk dan laporan barang keluar yang nantinya akan memudahkan dalam pengelolaan dan pencarian data melalui laporan yang tersedia. Karena itu juga, diharapkan sistem ini dapat berkembang dalam tampilan maupun fungsi yang lebih kompleks maupun lebih berkembang dari sebelumnya. Karena dibuatnya sistem ini juga diharapkan dapat memudahkan pemilik KrissArt.co dalam pengelolaan barang serta memudahkan suplier dalam mengirimkan persediaan barangnya ke lokasi.

Kata kunci : Inventori, Website, Pemilik Toko, Pendataan Barang.

APPLICATION OF WEB-BASED GOODS INVENTORY SYSTEM (CASE STUDY : KrissArt.co)

Dicky Hafizh Rasyidin, Ikrimach, S.Kom.,M.Cs

Abstract

KrissArt.co is a musical instrument shop that sells various kinds of musical instruments, especially guitars. KrissArt.co has obtained various supplies of goods from various suppliers around the store area which is located in Tunggalroso, Prembun, Kebumen Regency, Central Java Province. Recording from suppliers is also done by recording in the transaction log book which contains data on incoming and outgoing goods. However, the recording into the notebook which is currently being carried out has several shortcomings, such as incoming items that are forgotten to be recorded in the book and the worst case is a notebook that has been lost. For this reason, it is necessary to implement a Web-Based Goods Inventory System with the aim of simplifying the management of goods and minimizing the occurrence of cases of stock discrepancies and cases of loss of notebooks. The system created will generate reports of incoming goods and outgoing goods reports which will make it easier to manage and search data through available reports. Therefore, it is hoped that this system can develop in appearance and function that is more complex or more developed than before. This system is also expected to make it easier for KrissArt.co owners to manage their goods and make it easier for suppliers to send their inventory to the location.

Keywords: Inventory, *Website*, Store Owner, Data Collection.