

ABSTRAK

Rendi Andrean (1305001269)

PENGEMBANGAN APLIKASI INVENTORI DAN PENJUALAN TOKO BANGUNAN BERBASIS WEB PADA TOKO ANYAR JAYA

(XIV + 86 halaman: 58 gambar, 33 tabel, 4 lampiran)

Toko Bangunan Anyar Jaya merupakan toko yang menjual alat dan bahan bangunan. Toko Bangunan Anyar Jaya masih melakukan transaksi dan penjualan barang secara manual, yang dapat mengakibatkan bisa terjadinya kesalahan pencatatan dalam transaksi atau penyediaan barang.

Oleh karena itu, tujuan dari penelitian ini adalah membantu Toko Bangunan Anyar Jaya dalam proses mengatur transaksi data yang terjadi selama toko beroperasi. Penelitian ini juga diharapkan dapat memberikan sistem informasi yang berguna seperti mengolah data barang yang masuk dan keluar, sistem notifikasi sebagai pengingat untuk restok barang, data lengkap karyawan, data lengkap pelanggan, penghitungan total penghasilan toko perhari, dan juga fitur barang terlaris, dan dari semua fitur yang ada dapat membantu dipihak toko dan juga pelanggan.

Dalam penelitian ini sistem yang dibuat merupakan aplikasi berbasis website. Berfokuskan dalam fitur yang dapat membantu untuk Toko Anyar Jaya dalam proses pemberian data yang berguna, dan membantu pengingatan dalam kurangnya barang yang harus disediakan digudang toko. Perancangan aplikasi ini menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL.

Kata kunci: Inventori, sistem informasi, web, PHP, Notifikasi

Referensi: 10 (2005-2015)

ABSTRACT

Rendi Andrean (1305001269)

DESIGN OF WEB-BASED INVENTORY ON BUILDING MATERIALS SHOP OF ANYAR JAYA

(XIV + 86 pages: 58 figures, 33 tables, 4 appendices)

Anyar Jaya Building Shop is a shop that sells building tools and materials. Anyar Jaya building shops are still doing transactions and sales of goods manually, which can result in errors in the recording or supply of goods.

Therefore, the purpose of this study is to help Anyar Jaya Building Shop in the process of managing data and transactions that occur while the shop is operating. This research is also expected to provide a useful information system such as processing incoming and outgoing data, notification system as a reminder for item inventory, full data of employee, full data of customer, calculating total income per day, and also the top features of the items sold, and from all the features available can help on the shop side as well as customers.

In this study the system created is a web-based application. Focuses on features that can help for Anyar Jaya Shop in the process of providing useful data, and helps to remember the lack of items that must be provided in the storehouse. This research use PHP programming language and MySQL database for developing.

Keywords: Inventory, Information System, Web, PHP, notification

References: 10 (2005-2015)