

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN DI CV. KUNCI TIMUR
SEMARANG MENGGUNAKAN PHP FRAMEWORK CODEIGNITER**
(SALES INFORMATION SYSTEM IN CV.KUNCI TIMUR SEMARANG
USING PHP FRAMEWROK CODE IGNITER)

Adwin Hutama Putra
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
adwinputra@gmail.com

ABSTRACT

Inventory information system is a sales information system that produces a variety of information that can be useful to support sales activities. Goods sales information system is a marketing information system, which was developed to collect, process and store data on sales of goods so that the data can be seen again to be distributed as information for CV. Kunci Timur Semarang. With the development of technology makes people think to be able to work more effectively and efficiently. One of them is making a conventional system into a computerized system. By utilizing website facilities that are connected to the internet, inventory information system can be more effective and efficient in the inventory and sale of goods stock. In this Final Project Report, a web-based information system is designed using the PHP MySQL programming language. With this system, it is expected to be able to overcome the various needs of users to look up inventory data and to make it easier for cashier admins to circulate inventory data and produce sales reports. From the results of research that has been carried out the author implements the results of these studies into the Sales Information System in CV. Kunci Timur Semarang using PHP Framework Code Igniter.

Keywords : Information System, Purchasing, Sales , PHP.

ABSTRAK

Sistem informasi persediaan barang adalah suatu sistem informasi penjualan yang menghasilkan berbagai informasi yang dapat berguna untuk mendukung kegiatan penjualan. Sistem informasi penjualan barang merupakan dari sistem informasi pemasaran, yang dikembangkan untuk mengumpulkan, mengolah dan menyimpan data stok barang penjualan sehingga data tersebut dapat dilihat kembali untuk disalurkan sebagai suatu informasi untuk CV.Kunci Timur Semarang. Dengan adanya perkembangan *teknologi* membuat manusia berfikir untuk dapat bekerja lebih efektif dan efisien . Salah satunya yaitu membuat sistem konvensional menjadi sistem yang terkomputerisasi . Dengan memanfaatkan fasilitas *website* yang terhubung ke *internet*, sistem informasi persediaan barang dapat lebih efektif dan efisien dalam persediaan dan penjualan stok barang. Pada Laporan Penelitian ini dirancang suatu sistem informasi berbasis *web* menggunakan bahasa pemrograman PHP MySQL. Dengan sistem ini, diharapkan mampu mengatasi berbagai kebutuhan dari user untuk mencari data stok barang serta memudahkan admin kasir dalam sirkulasi pendataan stok barang dan pembuatan laporan penjualan. Dari hasil penelitian yang telah dilaksanakan penulis mengimplementasikan hasil penelitian tersebut kedalam Sistem Informasi Penjualan di CV.Kunci Timur Semarang menggunakan PHP Framework Code Igniter.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pembelian, Penjualan, PHP.