

**Perancangan Sistem inventory stok barang perusahaan
cv indika prayudatama**

Achmad hersa prayudhatama
pratamahersya@gmail.com

ABSTRAK

Dengan berbagai macam usaha dalam bidangnya ingin membangun manajemen perusahaan tersebut, data penjualan serta pembelian akan sangat berperan dalam manajemen perusahaan, hal itu sangat harus di perhatikan dalam kemajuan sebuah perusahaan. salah satunya dengan meningkatkan rekap data dalam perusahaan, dengan tujuan perancangan sistem inventory stok barang ini adalah salah satu upaya untuk mengetahui perputaran barang dalam perusahaan. Perancangan sistem usulan ini menggunakan metode waterfall. Aplikasi ini memanfaatkan teknologi untuk menunjang visi perusahaan yaitu professional dalam pengolahan data. Dalam penerapannya inventory akan dibuat sebuah perancangan aplikasi, ini bertujuan untuk pengolahan data yang akan diolah menjadi sebuah dokumen. Dengan menggunakan Bahasa HTML dan CSS pada halaman website beserta Bahasa pemograman PHP dan server XAMPP menggunakan MYSQL. Diharapkan sistem ini dapat bermanfaat dalam pengolahan data penjualan serta pembelian supaya manajemen dengan baik yang menghasilkan pencapaian yang efektif.

**Kata kunci : Perusahaan , Data penjualan serta pembelian ,Mysql , website
,waterfall**

Designing a company's inventory inventory system
cv indika prayudatama

Achmad hersa prayudhatama
pratamahersya@gmail.com

ABSTRACT

With various kinds of businesses in their fields of wanting to build the company's management, sales and purchase data will play a very important role in company management, it really must be considered in the progress of a company, one of which is by increasing the recap of data within the company, with the aim of designing a stock inventory system. This is an attempt to find out the turnover of goods in the company. This proposed system design uses the waterfall method. This application utilizes technology to support the company's vision, namely professionals in data processing. In the application of the inventory, an application design will be made, it aims to process data that will be processed into a document. By using HTML and CSS on website pages along with the PHP programming language and the XAMPP server using MYSQL. It is hoped that this system can be useful in processing sales and purchasing data so that good management results in effective achievement.

Keywords: Company, sales and purchasing data, Mysql, website, waterfall