

SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG PADA KONVEKSI TASYANI BERBASIS WEB

(INVENTORY INFORMATION SYSTEM ON WEB-BASED CONVECTION TASYANI)

Andri Budi Darmawan
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
Andribudi40@gmail.com

ABSTRACT

The current inventory system in the Tasyani Convection is still using a manual system or still using a conventional system that is still using Microsoft Office Excel, not yet using a special system designed to manage inventory, systems that currently have shortcomings, including lack of monitoring between divisions regarding the availability of stock of goods so that the history of incoming and outgoing goods becomes inefficient because between divisions must immediately ask the warehouse admin first to find out the availability of goods currently available and the leader must at all times come to the location or phone to the admin to check availability goods so this process is very, very inefficient, time-consuming and cannot be monitored anytime and anywhere. With the current technological advancements requiring the latest systems in the world of the convection industry as well as very fast messages between divisions, which are online-based systems, leaders no longer need to come directly to the store or phone to the admin to find out the current inventory, that's why based on the description The purpose of this research is the creation of a web-based inventory system that can be accessed anytime and anywhere so as to facilitate a process that is without limitation of time and place, I hope this system will be able to help all parties involved in the Konveksi Tasyani.

Keywords: Inventory System, Stock, Online, Web

ABSTRAK

Sistem persediaan barang yang berjalan saat ini di Konveksi Tasyani masih menggunakan sistem manual atau masih menggunakan sistem yang konvensional yaitu masih menggunakan *microsoft office excel*, belum menggunakan sistem khusus yang didesain untuk mengelola persediaan barang, di sistem yang saat ini masih digunakan memiliki kekurangan yaitu diantaranya tidak adanya monitorisasi antar divisi mengenai ketersediaan *stock* barang sehingga *history* keluar masuk barang pun jadi tidak efisien karena antar divisi harus langsung tanya ke *admin* gudang terlebih dahulu untuk mengetahui ketersediaan barang yang ada saat ini dan pimpinan pun harus setiap saat datang kelokasi atau telepon ke pihak *admin* untuk mengecek ketersediaan barang sehingga proses ini sangat-sangat tidak efisien, memakan banyak waktu dan tidak dapat di monitor kapanpun dan dimanapun. Dengan adanya kemajuan teknologi saat ini membutuhkan sistem yang terbaru dalam dunia industri konveksi serta pesan yang sangat cepat antar divisi yaitu sistem yang berbasis *online*, pimpinan tidak perlu lagi datang langsung ke toko atau telepon ke *admin* untuk mengetahui persediaan barang saat ini, untuk itulah berdasarkan uraian tersebut tujuan dari penelitian ini yaitu terciptanya sistem persediaan barang berbasis *web* yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun sehingga mempermudah suatu proses yang tanpa batasan waktu dan tempat serta semoga sistem ini nantinya dapat membantu semua pihak yang terkait di Konveksti Tasyani

Kata Kunci : Sistem Persediaan Barang, *Stock, Online, Web*