

RINGKASAN

CV Anugrah Jaya mandiri adalah suatu perusahaan yang menjual alat-alat listrik, salah satu proses bisnis yang ada pada CV. Anugrah Jaya Mandiri adalah pencatatan permintaan barang dari toko cabang, serta pencatatan data stok barang. Proses pengolahan data permintaan barang dan pencatatan stok barang saat ini masih dilakukan dengan pencatatan tertulis melalui pembukuan dan menyebabkan proses bisnis mengalami kendala yaitu terhambatnya pada proses rantai persediaan barang (supply chain), untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka peneliti bermaksud mengembangkan metode supply chain management dalam suatu sistem pengelolaan stok dan pendistribusian barang berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP Codeigniter, serta menggunakan mysql sebagai database. Tujuan dari penelitian ini adalah mengimplementasikan supply chain Management (SCM) untuk stok dan pendistribusian barang sebagai solusi untuk membantu proses pengolahan stok dan pendistribusian barang pada CV. Anugrah Jaya Mandiri. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara dan dokumentasi, studi pustaka. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah Metode Raphid Aplication Development. Hasil penelitian yang dilakukan peneliti menghasilkan sebuah sistem yang mengimplementasikan metode supply chain management yang terintegrasi pengelolaan untuk stok dan pendistribusian barang yang dapat digunakan untuk mengelola data barang, data permintaan, data transaksi pemesanan, data penjualan pada CV Anugrah Jaya Mandiri yang dapat dikelola oleh pihak CV. Anugrah Jaya Mandiri dan Toko Cabang. yang dibangun berbasis website.

Kata kunci: Supply chain management, pengolahan data stok & pendistribusian barang, CV Anugrah Jaya mandiri.

ABSTRACT

CV Anugrah Jaya Mandiri is a company that sells electrical appliances, one of the business processes that is on the CV. Anugrah Jaya Mandiri is recording goods requests from branch stores, as well as recording inventory data. The process of processing demand data and recording of current stock is still being done by written records through bookkeeping and causing business processes to experience constraints, namely obstruction of the supply chain, to overcome these problems, the researcher intends to develop a supply chain management method in a system of stock management and distribution of web-based goods using the PHP Codeigniter programming language, and using mysql as a database. The purpose of this research is to implement a supply chain management (SCM) for stock and distribution of goods as a solution to assist the process of stock processing and distribution of goods in the CV. Anugrah Jaya Mandiri. Data collection is done by means of observation, interviews and documentation, literature study. The system development method used is the Raphid Application Development Method. The results of research conducted by researchers produced a system that implements an integrated supply chain management method for managing stock and distributing goods that can be used to manage goods data, demand data, order transaction data, sales data on CV Anugrah Jaya Mandiri that can be managed by the CV . Anugrah Jaya Mandiri and Branch Stores. which is built based on the website.

Keywords: Supply chain management, stock, distribution of goods, CV Anugrah Jaya Mandiri.