

ABSTRAK

Ricky Hidayat (08120090007)

RANCANG BANGUN APLIKASI JUAL BELI PADA DISTRIBUTOR BANGUNAN

(xiii+ 49 halaman; 38 gambar; 2 tabel)

Di jaman teknologi yang sudah maju ini, teknologi informasi sangat berpengaruh terhadap kehidupan masyarakat sehari-hari. Tetapi pada distributor bangunan masih sering kita jumpai, distributor yang masih memakai sistem manual dalam proses bisnisnya. Hal ini dapat menyebabkan proses bisnis menjadi tidak efektif dan efisien.

Solusi dalam mengatasi masalah ini adalah dengan cara menyediakan sebuah aplikasi inventori yang mampu membantu proses jual beli pada distributor bahan bangunan. Dengan adanya aplikasi ini kasir, manager, dan administrator akan sangat terbantu. Pencatatan manual yang dilakukan akan diotomasi dengan aplikasi ini. Hasil pencatatan akan menjadi informasi yang sangat di butuhkan untuk kemajuan perusahaan.

Berdasarkan hasil uji coba yang sudah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini dapat memenuhi proses jual, beli, pengelolaan data barang, pelanggan, supplier. Pencatatan nota dan laporan-laporan untuk keperluan manajerial menjadi sistematis dan hal ini akan membantu pengambilan keputusan oleh manager. Diharapkan aplikasi ini dapat membantu proses bisnis perusahaan.

Referensi: 10 (2005-2013)

Kata Kunci : Pemrograman Visual Studio, Database, Sistem Informasi

ABSTRACT

Ricky Hidayat (08120090007)

DESIGN AND APPLICATION ON SALE OF BUILDING MATERIALS DISTRIBUTOR

(xiii + 49 pages; 38 images; 2 tables)

In this era of advanced technology, the influence of information technology on the lives of people. But the distributor of building materials is still frequently encountered still use manual systems in business processes. This can lead to business processes become ineffective and inefficient.

Solution to overcome this problem is to provide an inventory application that is able to assist in the purchase and sale of building materials distributor. With this application cashiers, managers, and administrators will be greatly helped. Recording is done manually will be automated with this application. Results of the recording will be on the information that is needed for the betterment of the company.

Based on the results of trials that have been done, it can be concluded that the application can meet the sales process, purchasing, management of data items, customers, suppliers. Memorandum records and reports for managerial purposes to systematic and this will assist decision-making by managers. This application is expected to help the company's business processes.

Reference : 10 (2005-2013)

Key word : Visual Studio Programming, Database, Information System