

INTISARI

Toko Dita merupakan bidang usaha yang bergerak di bidang *fashion* dan berbagai perlengkapan rumah. Bidang usaha tentunya harus memiliki sebuah teknologi yang diterapkan untuk proses operasional di perusahaanya. Salah satu faktor utamanya karena teknologi telah terbukti memiliki kegunaanya untuk memecahkan permasalahan yang ada. Dalam pengelolaan persediaan barang dan proses transaksi pada Toko Dita masih dilakukan pencatatan dengan buku catatan dan nota tertulis yang mengakibatkan permasalahan operasional seperti kesalahan dalam proses pengolahan persediaan barang sehingga laporan data penjualan tersebut tidak tersimpan dengan rapi. Aplikasi manajemen penjualan ini dibuat untuk mempermudah admin dan kasir dalam proses transaksi penjualan, persediaan barang, dan membuat laporan. Metode yang digunakan untuk pengembangan sistem pada penelitian ini adalah RAD (*Rapid Application Development*). Metode pengambilan data yang digunakan adalah wawancara, observasi, dokumentasi, dan studi literatur. Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi manajemen penjualan berbasis *website* yang dapat memudahkan proses pengolahan data pada Toko Dita. Aplikasi ini dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP MySQL berbasis *website* menggunakan *framework* CodeIgniter.

Kata kunci: aplikasi, codeigniter, penjualan, RAD, *website*

ABSTRACT

Dita's shop is a trading business engaged in fashion and various home appliances. The business sector must have a technology that is applied to operational processes in the company. One of the main factors is that technology has proven to be useful in solving existing problems. In managing inventory and processing transactions at the Dita Store, recording is still carried out with notebooks and written notes which result in operational problems such as errors in the inventory processing process so that the sales data report is not stored neatly. This sales management application was created to make it easier for admins and cashiers to process sales transactions, inventory items, and create reports. The method used for system development in this research is RAD (Rapid Application Development). Data collection methods used are interviews, observation, documentation, and literature study. The results of this study are a website-based sales management application that can facilitate the data processing process at the Dita Store. This application is made using the PHP MySQL programming language based on the website using the CodeIgniter framework.

Keywords: application, codeigniter, transactin, RAD, web