

INTISARI

Toko Gemilang merupakan toko yang menjual bahan-bahan bangunan, lampu dll. Sistem penjualan masih mengandalkan pelanggan datang langsung ke toko untuk melakukan transaksi pembelian atau hanya sekedar menanyakan informasi mengenai produk. Sistem penjualan seperti ini masih terlalu banyak kekurangan diantaranya dari segi waktu pelayanan toko yang terbatas dan bentrok dengan kesibukan pelanggan itu sendiri, sehingga pelanggan masih kesulitan untuk mendapatkan produk dan informasi produk.

Dalam skripsi ini, pembangunan sistem dimaksudkan untuk mempermudah dalam mempromosikan dan memasarkan produk-produk yang dijual pada toko tersebut. Metode yang digunakan dalam pembuatan website ini adalah metode *waterfall*. Dan dibangun menggunakan bahasa pemrograman *php*, *framework codeigniter* dan *database MySQL*.

Berdasarkan hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa *website* yang dibuat dapat menampilkan produk yang dijual, detail produk, menambahkan produk ke keranjang belanja, melakukan *checkout*, menampilkan detail transaksi, melakukan konfirmasi pembayaran, melakukan konfirmasi terima dan menampilkan produk sesuai *list* kategori yang ada.

Kata Kunci : Sistem Informasi, *E-Commerce*, *Codeigniter*

ABSTRACT

Gemilang Shop is a store that sells building materials, lamps etc. The sales system still relies on customers coming directly to the store to make a purchase transaction or simply ask for information about the product. Sales systems like this are still too many shortcomings including in terms of limited store service time and clashed with the busyness of the customer itself, so customers are still difficult to get product and product information.

In this thesis, system development is intended to facilitate in promoting and marketing goods sold in the store. The method used in making this website is waterfall method. And built using the programming language php, codeigniter framework and MySQL database.

Based on the test results can be concluded that the website created can display products sold, product details, add products to the shopping cart, checkout, display transaction details, confirm payment, and display products according to the list of existing categories.

Keywords: Information System, *E-Commerce*, *Codeigniter*