ABSTRAK

PEMBANGUNAN WEBSITE E-COMERCE SHELTER CELL

Oleh

Niko Ramdhan (10505263)

Sistem promosi dan pemesanan memberikan pengaruh terhadap citra perusahaan yang menyangkut pelayanan terhadap pelanggan. Seiring dengan perkembangan teknologi internet, sistem promosi dan pemesanan yang dimiliki oleh Shelter cell dianggap belum optimal dalam melayani pelanggan.

Pada tugas akhir ini dibangun sebuah Website SHELTER CELL Sebagai Sarana Promosi, yaitu aplikasi promosi yang memudahkan pelanggan dalam melakukan pemesanan barang melalui media internet.

Untuk mendukung perancangan sistem yang baru ini penulis menggunakan metode *waterfall*, dalam menganalisis dan merancang sistem, dijelaskan mengenai analisis sistem yang sedang berjalan dan penggunaan teknik sistem seperti Diagram Konteks, DFD, Tabel relasi, dan ERD, dimana hal tersebut dapat mempermudah dalam memahami kerja sistem.

Dalam impelementasinya digunakan bahasa PHP dan MySQL sebagai databasenya. Aplikasi ini memiliki fungsi dalam hal pemesanan produk, informasi mengenai produk, dan berita.

Kata kunci : Sistem promosi, internet, dan *Waterfall*.

ABSTRACT

DEVELOPMENT WEBSITE E-COMERCE SHELTER CELL

By

Niko Ramdhan (10505263)

Promotion and ordering system gives influence to company image involved in servicing customers. In a row with internet technology growth, promotion and ordering system which belongs to Shelter Cell, considered not optimal in servicing customers.

Development Website Shelter Cell As Promotion Medium which is an promotion application that give customer facilitate for ordering the produc through internet was developed on final assignment.

Analyze and design describe about current system analyze and uses of the system technique such as Context Diagram, DFD, Table Relation, and ERD, which useful to understand how system work easily.

PHP script as the programming language and MySQL as the database are used in the implementation. The function of this application are produc ordering, information of the produc, news, and consultation (chatt).

Keywords: Information Systems, Internet, and the Waterfall