

ABSTRAK

Indra Wati (13100016), Pendidikan Informatika, Perancangan Sistem Penjualan E-commerce Pada Toko Cahaya Busana, STKIP PGRI Sumatera Barat, Padang 2017.

Toko Cahaya Busana merupakan tempat penjualan pakaian yang memfokuskan pada pelayanan dan kualitas barang yang baik. Sulitnya konsumen untuk mengetahui produk yang diinginkan. Hal tersebut menyebabkan semakin menurunnya target penjualan pada Toko Cahaya Busana. Tujuan dilakukan penelitian ini adalah untuk merancang sebuah *system* dan mengetahui analisis dan pengujian program pada Toko Cahaya Busana.

Desain penelitian yang digunakan adalah dengan cara pendekatan yang dilakukan pada Toko Cahaya Buana. Metode pendekatan yang digunakan terstruktur dan metode pengembangan *system* informasi penjualan *fashion* berbasis web yang dibuat sekarang menggunakan metode prototype, dengan alat bantu pengembangan *system* berupa diagram konteks, DFD, ERD dan penulis menggunakan perangkat lunak PHP dan Macromedia Dreamwever selain itu pembuatan database penulis menggunakan MySQL.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa perancangan *system* informasi penjualan dan pemesanan berbasis web dapat membantu konsumen dalam mengakses informasi mengenai produk yang dijual dan dalam melakukan pemesanan produk.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Penjualan, Website PHP, Mysql, E-Commerce

ABSTRACT

Indra Wati (13100016), Information System. Designing E-Commerce Sales System At The Store Cahaya Busana, STKIP PGRI West Sumatera, Padang 2017.

Toko Cahaya Busana represent place selling and producing clothes which focused for a better result at service and quality. Costumer difficult to know product which wish. Above mentioned cause sales target at Toko Cahaya Busana progressively down. Target of this research is to design a information and know the analysis and examination program at Toko Cahaya Busana.

Desain research used have the character of with approach case study at Toko Cahaya Busana, and also technique of data collecting used cover the source of primary data that is by observation and interview, while source of data method of system development by information of clothes sale base on the web made now use the method prototype, by using system development tools as flow map, context diagram, DFD, and appliance scheme of proposed database as ERD. While making of software in this research, writer use PHP and Macromedia Dreamwaver and for database use Mysql.

Result of research show that scheme of information system of clothes sale base on the web can assist the consumer in accessing of information concerning sold clothes product, system implementation of information, hardware, data bases and also interface by yielded application. Final phase is perform the examination to application by using method Black box.

Keyword : Information System, Sale, Website, PHP, Mysql, E-Commerce