ABSTRAK

PT. Britanindo memerlukan sebuah media penyampaian informasi berbasis web yang dapat menjangkau pangsa pasar dalam dan luar kota. Dengan adanya website, PT. Britanindo ingin meningkatkan penjualan, menambah konsumen, memberikan kemudahan kepada konsumen dalam dan luar kota mengenai produk terbaru dan memberikan alternatif baru dalam pemesanan sepatu pria.

Sistem Informasi Pemesanan ini dibangun menggunakan metode penelitian deskriptif dengan jenis penelitian studi kasus pada perusahaan, dimana teknik pengumpulan data yang digunakan, antara lain yaitu observasi, wawancara, dan studi literatur. Untuk teknik analisis data menggunakan metode *prototype*, sedangkan model analisis menggunakan analisis terstruktur yaitu ERD (*Entity Relationship Diagram*) dalam menggambarkan model data dan DFD (*Data Flow Diagram*) untuk menggambarkan model fungsional. Perangkat lunak pembangun sistem adalah Adobe Dreamweaver CS 3 dengan database MySQL dan bahasa pemograman yang dipakai adalah PHP. Data yang diolah dalam sistem ini diantaranya adalah data costumer, data barang dan data pemesanan. Sedangkan keluaran dari sistem berupa laporan penjualan, daftar item dan faktur penjualan.

Berdasakan hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa kesalahan sintaks mungkin saja terjadi karena penyaringan proses pesan dalam bentuk arahan tampilan pesan masih belum maksimal ditampilkan.

Kata Kunci : sistem informasi pemesanan, database mysql, pengolahan data

ABSTRACT

PT. Britanindo requires a web-based information delivery media that could reach markets within and outside the city. With the website, PT. Britanindo want to increase sales, increase customers, providing convenience to consumers within and outside the city about the latest products and provide new alternatives in ordering men's shoes.

The Reservation Information System application are builded by descriptive research method with the type of research is case study to the cooperation itself, where the data collective technique use observation, interview and library studying. For data analysis use prototype method but for analysis model use structured analysis those are ERD (Entity Relationship Diagram) to drawing data model and DFD (Data Flow Diagram) for drawing functional model. The system developer software is Adobe Dreamweaver CS3 with database MySQL and php for programing contruction. The data can process in this system are: order data, customer data and goods data. System outputs are sales report, a list of items and sales invoices.

Based on testing it can be result that: syntax mistakes can be happen because messaging process cannot be perform by maximum

***Keyword** : reservation information system, mysql database, data processing*