

Rancang Bangun Sistem E-Commerce Furniture Pada CV. Rahmay Gallery Demak

SANIYA AMANDANTYAS PUTRI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201003930@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Penyebaran perkembangan teknologi dan informasi pada masa kini sudah sangat cepat tanpa adanya batasan waktu. Kecepatan dan keakuratan informasi sangat dibutuhkan untuk meningkatkan kinerja suatu perusahaan. Dengan demikian suatu sistem yang baik harus mampu memberikan informasi pada waktunya, dengan data-data yang akurat dan tepat dalam proses pengolahannya. Dalam dunia perdagangan, kebutuhan akan konsep dan mekanisme perdagangan online tidak dapat dipungkiri lagi. Konsep yang kemudian dikenal dengan nama e-commerce ini sudah banyak diterima oleh masyarakat dunia. Berdasarkan pokok permasalahan yang dihadapi maka tujuan tugas akhir ini adalah menghasilkan sistem e-commerce furniture pada CV. Rahmay Gallery Demak sehingga mendapatkan informasi ketersediaan barang, jumlah transaksi tiap pembeli, jumlah biaya yang harus dibayar dan detail pembelian serta kemudahan dalam bertransaksi online. Sistem ini menggunakan PHP dan database MySQL sebagai pengolahan dan tempat penyimpanan data. Metode pengumpulan data meliputi studi lapangan dan studi pustaka, sedangkan metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode web engineering. Penyusunan tugas akhir ini dapat diambil suatu kesimpulan bahwa dengan adanya sistem e-commerce dapat memberi kemudahan bagi pengguna sistem.

Kata Kunci : e-commerce, mebel, penjualan, PHP, web engineering

Design of E-Commerce System Furniture at CV. Rahmay Gallery Demak

SANIYA AMANDANTYAS PUTRI

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112201003930@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Development and deployment of information technology at the present time is very fast without any time restrictions. The speed and accuracy of information is needed to improve the performance of a company. Thus a good system should be able to provide information in time, the data are accurate and precise in the treatment process. In the world of commerce, the need for the concept and mechanism of online trading can not be denied. The concept that became known as e-commerce has been widely accepted by the world community. Based on the principal problems facing the goal of this thesis is to produce a system of e-commerce furniture on the CV. Rahmay Gallery Demak so that the availability of information goods, the number of transactions per buyer, the amount of fees to be paid and details of the purchase and the ease of online transactions. The system uses PHP and MySQL as database processing and data storage. Data collection methods include field studies and literature, while the systems development method used is a web engineering method. Preparation of this thesis can be concluded that the presence of e-commerce system can provide convenience for users of the system.

Keyword : e-commerce, furniture, PHP, sales, web engineering method