

Rancang Bangun Sistem Afiliasi pada Zifara Mebel Berbasis Web

JANNATUN NIAM

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : 112201003995@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Zifara Toko Mebel merupakan perusahaan yang bergerak dibidang penjualan mebel di jepara, persaingan bisnis yang sangat ketat di bidang sejenis mendorong Zifara Toko Mebel untuk meningkatkan penjualan. Upaya yang dilakukan Zifara Toko Mebel adalah dengan pengadaan E-Commerce, namun dengan menjamurnya dalam dunia maya, E-Commerce saja dirasa kurang maka Zifara Toko Mebel menambahkan model Afiliasi untuk membuat jaringan marketing guna memperluas pasar. Penelitian ini menggunakan bahasa pemograman PHP MySQL. Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode SDLC (Pengembangan Sistem Life Cycle) dengan tahapan yang meliputi Context Diagram, dekomposisi Diagram, Data Flow Diagram, Entity Relationship Diagram, Normalisasi, Desain database, dan desain Input Output. Dari penelitian yang telah dilakukan dapat diperoleh hasil bahwa Model Afiliasi dapat diterapkan pada website Zifara Toko Mebel sebagai suatu alternatif untuk memperluas jangkauan penjualan mebel sebagai sarana penjualan dan promosi serta membuat suatu jaringan marketing.

Kata Kunci : Afiliasi, E-commerce, PHP, MySQL, SDCL.

Affiliate System Design of the Web-Based Furniture Zifara

JANNATUN NIAM

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : 112201003995@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Zifara Furniture Store is a company engaged in the sale of furniture in Jepara, business competition is very tight in similar fields push Zifara Furniture Store to increase sales. Efforts made Zifara Furniture Store is the provision of E-Commerce, but with the proliferation in the virtual world, E-Commerce course it is less then Zifara Furniture Store Affiliate adding models to create a marketing network to expand the market. This study uses MySQL PHP programming language. System development methods used in this research is the development of a system used method is a method of SDLC (System Development Life Cycle) with phases covering the Context Diagram, decomposition Diagram, Data Flow Diagram, Entity Relationship Diagram, normalization, database design, and the design of Input Output . From the research that has been done can be obtained that can be applied to the Affiliate Model Zifara Furniture Store website as an alternative to extend the range of furniture sales as a means of sales and promotion, and create a marketing network.

Keyword : Affiliate, E-commerce, PHP, MySQL, SDCL.