

Perancangan Sistem Penjualan Online Pada Mebel Isti

ALVIN RENALDO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : thendrata

ABSTRAK

Laporan tugas akhir dengan judul "Perancangan Sistem Penjualan Online pada Mebel Isti" telah dilaksanakan pada bulan February sampai dengan Juni Tujuan dari tugas akhir ini adalah untuk merancang sistem penjualan online yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan kurangnya media promosi pada Mebel Isti Sistem ini dapat dijadikan sebagai sarana dalam penawaran produk serta untuk dapat mempermudah transaksi pemesanan produk. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan (observasi), wawancara, dan dokumentasi. Sedangkan studi kepustakaan dilakukan dengan penelitian kepustakaan atau mencari referensi buku yang relevan dengan masalah dalam penelitian ini. Data-data yang didapat kemudian dianalisis, yang meliputi analisis masalah, analisis kebutuhan hardware, software, brindware serta analisis biaya. Perancangan sistem meliputi desain arus data, kamus data, ERD, Normalisasi, relasi tabel, desain struktur database dan desain input output. Hasil perancangan dan desain sistem baru adalah berupa katalog barang berbasis web, dan laporan-laporan yaitu laporan barang, laporan konsumen, laporan penjualan, laporan pembayaran, dan laporan jadwal pengiriman. Dengan adanya sistem informasi penjualan online diharapkan kreatifitas dan pelayanan terhadap konsumen akan semakin meningkat.

Kata Kunci : Sistem Penjualan, Penjualan Online, Mebel Isti, Sistem Informasi, E-Commerce

Online Sales System Design at Mebel Isti

ALVIN RENALDO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : theन्द्रata

ABSTRACT

Final report entitled "Online Sales System Design at Mebel Isti" was held in February and June aim of this thesis is to design a system of online sales are expected to tackle the problem the lack of a media campaign on Furniture Isti This system can be used as a means of in product offerings as well as to facilitate transactions for product ordering . Data collection methods used in this study is a field study and literature study . Field studies include observations (observation) , interviews , and documentation . While the literature study conducted by the research literature or looking for reference books that are relevant to the issues in this study . The data obtained were analyzed , which include problem analysis , requirements analysis hardware , software , brindware and cost analysis . System design includes the design of the data flow , data dictionary , ERD , Normalization , table relationships , design structure and design of input-output database . Result of design and design of the new system is a web -based katalok goods , and the reports are statements goods , consumer reports , sales reports , payment reports , and report delivery schedule . With this information system online sales are expected to creativity and service to consumers will increase .

Keyword : System Sales, Online Sales, Mebel Isti, Information Systems, E-Commerce