

SISTEM PENJUALAN BENANG PADA PT. KAMALTEX BERBASIS WEB

THERESIA RATNA WS

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : raneverfall@yahoo.com

ABSTRAK

Penyusunan Laporan Proyek Akhir dengan Judul "Sistem Penjualan Benang Pada PT. Kamaltex Berbasis Web" ini untuk membuat sebuah aplikasi Web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MYSQL. Tujuan dari penulisan Proyek Akhir adalah diharapkan dapat membantu PT. Kamaltex dalam meningkatkan penjualan serta memperluas jangkauan pemasaran benang. Metode penelitian yang dilakukan dengan 2 metode yaitu studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi observasi, wawancara, sedangkan studi kepustakaan dilakukan di perpustakaan atau dengan membaca buku dan sumber-sumber yang berkaitan dengan masalah yang diajukan. Untuk merancang sistem penjualan benang berbasis web pada PT. Kamaltex ini, penulis melakukan perancangan dengan menggunakan model-model pengembangan sistem seperti Context Diagram, Decomposition Diagram, Data Flow Diagram, Entity Relationship Diagram, Normalisasi, Desain Database, dan Desain Input Output. Setelah pengembangan sistem dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa dengan sistem penjualan berbasis web ini PT. Kamaltex dapat memasarkan produknya ke banyak perusahaan baik didalam maupun luar negeri, dan konsumen juga dapat lebih mudah melakukan pemesanan benang ke PT. Kamaltex tanpa harus datang langsung ke lokasi perusahaan.

Kata Kunci : Sistem, Penjualan, Web, PHP, Database

YARN SALES SYSTEM BASED ON WEB IN KAMALTEX

THERESIA RATNA WS

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : raneverfall@yahoo.com

ABSTRACT

Preparation of the Final Project Report Title "Yarn Sale Systems at PT. Kamaltex Based Web" is to create a Web application using PHP programming language and MySQL database. The purpose of writing this Final Project is expected to help the PT. Kamaltex to increase sales and expand your marketing reach thread. Methods of research done by 2 methods: a field study and literature study. Field studies include observation, interviews, while the literature study conducted at the library or by reading books and other sources relevant to the issues raised. To design a web-based sales system thread on PT. Kamaltex, the authors conducted a design using models such as the Context Diagram of system development, Decomposition Diagram, Data Flow Diagram, Entity Relationship Diagram, Normalization, Database Design, and Input Output Design. After the development of the system is done, it can be concluded that with this web-based sales system PT. Kamaltex to market its products to many companies both within and outside the country, and consumers can more easily make a reservation thread to PT. Kamaltex without having to come directly to the site of the company.

Keyword : Sistem, Penjualan, Web, PHP, Database