

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN *ONLINE* BERBASIS WEB PADA
TOKO YULI PERABOT SEMARANG**
*(WEB BASED ONLINE SALES INFORMATION SYSTEM AT TOKO YULI PERABOT
SEMARANG)*

VIVI MEYLANA RIZKY

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
maylanarizkyvivi@gmail.com

ABSTRACT

Yuli Perabot store Semarang is a company engaged in trading household appliances. As more and more people are interested in household goods, the store has some problems in its sales system. One of the obstacles is in terms of promotion of goods and sales transactions that cannot be done outside the store. As a result of this problem, buyers do not have reference images and prices when they want to buy products. Yuli Perabot store does not have a special buying and selling platform to sell products online. The system development method used in this research is the waterfall method which starts from problem identification, system design, implementation, testing, testing and maintenance. This research resulted in a system created using the PHP programming language and MySQL as the database. It is hoped that this web-based system can facilitate the Yuli Perabot Store in providing information to customers about the latest products and the prices of these products.

Keywords - System, Sales, Web, waterfall

ABSTRAK

Toko Yuli Perabot Semarang merupakan sebuah perusahaan yang bergerak pada bidang perdagangan peralatan rumah tangga. Semakin banyak peminat barang perabotan rumah tangga pihak toko memiliki beberapa kendala dalam sistem penjualannya. Salah satu kendalanya adalah dalam hal promosi barang dan transaksi penjualan yang tidak dapat dilakukan di luar toko. Akibat dari kendala ini pembeli tidak memiliki referensi gambar dan harga saat ingin membeli produk. Toko Yuli Perabot tidak memiliki platform jual beli khusus untuk menjual produk secara online. Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode waterfall yang dimulai dari identifikasi masalah, desain sistem, implementasi, testing, uji coba serta maintenance. Penelitian ini menghasilkan sebuah sistem yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai databasenya. Diharapkan sistem berbasis web ini dapat memudahkan Toko Yuli Perabot memberikan informasi kepada pelanggan tentang produk terbaru serta harga dari produk tersebut.

Kata Kunci : *Sistem , Penjualan, Web , waterfall*