

SISTEM INFORMASI PENJUALAN BERBASIS WEBSITE PADA

TOKO PAKAIAN ABELLA FASHION

WEBSITE-BASED SALES INFORMATION SYSTEM AT ABELLA

FASHION STORE

Eka Alia Taulani¹⁾, Nurhidayanto, M.Pd²⁾, Siti Rihastuti, M.Kom³⁾

¹⁾Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

²⁾STMIK AMIKOM Surakarta

³⁾STMIK AMIKOM Surakarta

ABSTRAK

Perkembangan teknologi internet yang semakin pesat memberikan dampak pada berbagai bidang, khususnya dalam dunia perdagangan melalui sistem *ecommerce*. Pemanfaatan *website* dalam proses penjualan dapat membantu memperluas jangkauan pemasaran serta mempermudah transaksi antara penjual dan pembeli. Toko Abella Fashion merupakan usaha yang bergerak di bidang penjualan pakaian dengan berbagai jenis produk seperti pakaian anak-anak, pria, dan dewasa. Namun sistem penjualan yang berjalan saat ini masih dilakukan secara manual serta melalui media *WhatsApp* sehingga sering menimbulkan kendala seperti kesalahan pencatatan data, keterlambatan respon admin, serta kurang efisiennya proses transaksi. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi penjualan pakaian berbasis *website* pada Toko Abella Fashion menggunakan metode pengembangan sistem *Waterfall*. Sistem ini dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan bantuan *Visual Studio Code* sebagai *code editor*, *MySQL* sebagai basis data serta *XAMPP* sebagai *web server* lokal. Hasil dari penelitian ini berupa aplikasi *website* yang menyediakan fitur pengelolaan data produk, pemesanan produk, pengelolaan stok barang, serta laporan penjualan sehingga dapat mempermudah pelanggan dalam melakukan transaksi serta membantu admin dalam mengelola data penjualan secara lebih efektif dan efisien.

Kata kunci : Sistem Informasi Penjualan, *Website*, *E-Commerce*, Abella Fashion.

ABSTRACT

The rapid development of internet technology has influenced many sectors, especially in the field of trade through e-commerce systems. The use of websites in the sales process can help expand marketing reach and simplify transactions between sellers and buyers. Abella Fashion Store is a business engaged in clothing sales with various products such as children's, men's, and adult clothing. However, the current sales system is still carried out manually and through WhatsApp, which often causes problems such as data recording errors, slow admin responses, and inefficient transaction processes. This study aims to design and develop a website-based clothing sales information system for Abella Fashion Store using the Waterfall system development method. The system is developed using the PHP programming language with the help of Visual Studio Code as the code editor, MySQL as the database, and XAMPP as the local web server. The result of this research is a website application that provides features such as product management, product ordering, stock management, and sales reports, which can make it easier for customers to conduct transactions and assist administrators in managing sales data more effectively and efficiently

Keywords: Sales Information System, Website, E-Commerce, Abella Fashion.