

ABSTRACT

Promotion, technology and service that made easier to customer in transaction could become supporting factors in reaching high success for the “Samawa bookstore” shop. The better performance of the shop could be reached by the owner provided the facility an online shopping (E-Commerce). Online shopping application was built to help “Samawa bookstore” shop in marketing and selling products.

In constructing website online shopping application, some steps are conducted. Firstly, analyze the sales system of the shopping, Furthermore it was designed user interface and implemented the program. This online shop application uses PHP programming language and MySQL as database. Macromedia Dreamweaver as HTML editor and Adobe Photoshop are website design tool.

This application has three main functions as follows. First, common user, can see the product catalogue, use website service. The second, members can order products. The last, administrator can manage the product catalogue data, manage order and get reports.

Keywords: Online shopping application, E-Commerce, Customer, Product

ABSTRAK

Toko buku “Samawa” yang bergerak di bidang penjualan, promosi dan teknologi juga pelayanan yang memudahkan para pelanggan dalam melakukan transaksi dapat menjadi faktor pendukung dalam mencapai keberhasilan penjualan. Guna memfasilitasi itu semua dapat direalisasikan dengan toko online (*E-Commerce*). Aplikasi toko online yang dibangun ini bertujuan untuk membantu toko buku “Samawa” dalam hal pemasaran dan penjualan produk.

Proses pembuatan program ini dimulai dengan menganalisa sistem yang telah ada di toko tersebut, Dilanjutkan dengan mendesain *interface* dan membuat programnya. Aplikasi toko buku online samawa menggunakan bahasa pemrograman PHP, MySQL sebagai basis data, Macromedia Dreamweaver sebagai editor HTML dan Adobe Photoshop untuk mendesain website.

Aplikasi ini memiliki tiga fungsi utama. Pertama yaitu untuk user umum, setiap pengunjung website bisa melihat katalog produk, menggunakan layanan website. Kedua adalah anggota yang bisa melakukan pemesanan produk. Ketiga yaitu administrator yang bisa melakukan pengelolaan data produk, mengelola pesanan dan memperoleh laporan.

Kata kunci : Aplikasi toko online, *E-Commerce*, Pelanggan, Produk