



INTISARI

APLIKASI *E-COMMERCE* TOKO SJPRO-STORE DENGAN FITUR *PAYMENT GATEWAY*

OLEH:

ADI SATRIA KURNIAWAN

12/332443/SV/01158

E-commerce merupakan suatu kegiatan jual-beli barang dan jasa melalui media elektronik yang saat ini penggunaannya semakin berkembang. Toko kamera sj-pro adalah salah satu toko yang menjual produk kamera. Setiap harinya, toko kamera sj-pro melayani transaksi dengan pelanggan di tokonya sendiri yang terletak di Jalan Veteran 110 A Warungboto, Umbulharjo, Yogyakarta. Selama ini, proses penjualan dilakukan dengan memanfaatkan media sosial saja. Selain itu, proses pendataan produk-produk yang ada masih dengan cara pembukuan sehingga dirasa kurang efektif dan efisien. Solusi untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada toko kamera sj-pro adalah dengan membangun aplikasi yang bisa berfungsi sebagai media transaksi, promosi serta kelola data.

Aplikasi *E-commerce* Toko Kamera Sj-pro dibangun dengan menggunakan *framework* codeigniter (PHP) dan basis data MySQL. Aplikasi ini mampu melakukan transaksi dengan metode *payment gateway* dan melakukan pendataan data produk, transaksi, serta pelanggan. Selain itu, aplikasi ini mampu memberikan keluaran berupa laporan. Aplikasi *E-commerce* Toko Sjpro Store berhasil dibangun dengan menggunakan metode *payment gateway* oleh veritrans. Dengan begitu, proses transaksi antara pelanggan dan admin lebih mudah karena banyaknya jenis pembayaran yang disediakan.

Kata kunci: Aplikasi, *E-commerce*, Toko Kamera Sj-pro, *Cart*, Codeigniter, MySQL.



ABSTRACT

SJPRO-STORE'S E-COMMERCE APPLICATION WITH PAYMENT GATEWAY FEATURES

By:

ADI SATRIA KURNIAWAN

12/332443/SV/01158

Electronic commerce, commonly written as E-commerce, is the trading in products or services using computer networks. Sjpro Store is an camera store with headquarters in Yogyakarta. Sjpro Store serves all transactions with customers by using social media. Data product management at Sjpro Store doesn't optimal yet. To solve that problems, develop an application as electronic commerce is a good solution.

Sjpro Store's application was developed with codeigniter framework (PHP) and MySQL. The application is capable to provide payment gateway method and manage products, transactions, customers data. The application can generate reports. Sjpro Store's application is successfully built with payment gateway from Veritrans. The transactions process between customer and merchant become more easily.

Key words: Application, E-commerce, Sj-pro Camera Store, Cart, Codeigniter, MySQL