

ABSTRAK

Kardinal : Perancangan Sistem *E-Commerce* Pada Toko Salsa Sport Berbasis Web

Sistem *E-commerce* berbasis *Web* dirancang untuk memberikan kemudahan dalam mengelola proses jual beli dan meminimalisasi pencatatan data yang manual demi meningkatkan orientasi *online* yang terkomputerisasi. Sistem *E-commerce* berbasis *Web* ini menggunakan teknik MVC (*Model View Controller*) dengan bahasa pemrograman yang digunakan bahasa pemrograman PHP (*PHP Hypertext Preprocessor*) berbasis *framework Laravel5* serta *Javascript*, dengan *MySQL* sebagai *Database Management System (DBMS)*, dan *Sublime Text* sebagai editor. Menghasilkan rancangan Sistem *E-commerce* berbasis *Web* yang difokuskan untuk memproses data penjualan, pemesanan, dan pengiriman barang. Proses pengelolaan jual beli pada Toko Salsa Sport masih menggunakan media penyampaian informasi yang sederhana sehingga untuk pemasaran barang dan layanannya masih belum maksimal.. Dengan adanya komputer sebagai alat pengolah data, maka semua bidang dalam suatu perusahaan ataupun instansi dapat terkomputerisasikan, dalam hal ini bidang-bidang yang dianggap penting dan utama karena hal ini dapat mendukung keberhasilan suatu perusahaan dalam mencapai tujuannya dengan membuat sistem basis data yang akan digunakan. Dalam sistem *e-commerce* yang terkomputerisasi dengan baik antara sistem basis data, *user interface*, dan *user* itu sendiri dengan penambahan untuk memberikan solusi optimal yang telah terkomputerisasi, kecepatan dan ketepatan pengolahan data, dan mengurangi tingkat kesalahan pada waktu proses jual beli barang di Toko Salsa Sport berlangsung.

Kata kunci: Sistem *E-Commerce*, *Web*, *Laravel*.