

ABSTRAK

PENERAPAN LARAVEL UNTUK SISTEM PEMESANAN PAKAIAN BERBASIS WEB (STUDI KASUS : PT. RAYON JAYO BINANGON)

*Laravel Implementation for a Web-Based Clothing Ordering Information System
(Case Study : PT. Rayon Jayo Binangon)*

Oleh :

**Bagus Pangestu
19312145**

PT. Rayoon Jayo Binangon merupakan salah satu perusahaan industry tekstil yang menjual berbagai macam pakaian dan dijual untuk seluruh kalangan, dengan desain serta harga yang sangat bermacam-macam juga. Pada perusahaan ini, dalam melakukan pendataan mulai dari mendata pembelian, pengelolaan produksi, serta tracking pada saat pengiriman barang, perusahaan ini masih belum terkomputerisasi sehingga memperlambat proses pelaporan atau proses pendataan. Produk yang diperjualbelikan pada perusahaan ini adalah berupa pakaian seperti, kemeja, kaos, polo, jersey, jaket, dan lain-lain

Berdasarkan permasalahan yang ada, maka penulis membangun sebuah website penjualan online dengan menggunakan framework laravel yang dapat digunakan untuk pendataan pemesanan pakaian, yang dapat membantu pegawai dalam pekerjaannya. Diharapkan dengan dibuatkannya sebuah sistem informasi pemesanan pakaian ini, dapat membantu para pegawai yang berada di perusahaan tersebut dalam melakukan pendataan pemesanan pakaian.

Penelitian ini menghasilkan sistem pendataan pakaian ini adalah agar dapat mempermudah pegawai atau admin dalam melakukan pendataan dan melakukan pengolahan data, serta dapat membantu pelanggan dalam melakukan proses pemesanan atau transaksi. Pada sistem ini juga telah dilakukan pengujian terhadap *Functionality* dengan persentase nilai sebesar 69,23%, serta pengujian terhadap *Usability* dengan persentase nilai sebesar 95,38%, yang dapat disimpulkan bahwa dilihat dari hasil pengujian dan kriteria yang ada maka sistem ini berhasil dibuat dan diimplementasikan kepada pelanggan dan pegawai.

Kata Kunci : Sistem, Pemesanan Pakaian, Website, Framework Laravel.

