

ABSTRAK

IMPLEMENTASI FULLSTACK WEB DEVELOPMENT PADA PEMBUATAN APLIKASI WEBSTORE (STUDI KASUS : PROYEK MBKM ARKATAMA)

Oleh:

ANDRE AGUNG

Teknologi informasi sangatlah berpengaruh untuk kemajuan suatu usaha. Berbagai macam cara dilakukan untuk mempromosikan usaha yang dimiliki, salah satunya dengan menggunakan website *online store*. *Online Store* adalah suatu kegiatan jual beli barang yang dilakukan secara *online* melalui situs atau *website*. Pada studi kasus ini *website* yang dibangun setidaknya mempunyai standar *online store* pada umumnya.

Misi dari laporan ini adalah memberi solusi pemecahan masalah-masalah yang ada dengan merancang sebuah *online store* berbasis *website*. Untuk memudahkan hal ini, maka dibangun sebuah *arkatama store* dengan sistem pengelolaan seperti pengelolaan produk, transaksi, dan pengiriman. Selain itu, juga dilakukan integrasi dengan RajaOngkir, sebuah layanan penyedia informasi mengenai jasa ekspedisi dan ongkos kirim untuk sistem penghitungan ongkos kirim otomatis.

Hasil dan kesimpulan dari laporan ini adalah *arkatama store* berbasis *website* dapat dijadikan sebagai media promosi, dapat memproses penjualan yang dilakukan secara *online*, serta dapat mempermudah dalam pengolahan data dan pencetakan laporan.

Kata Kunci : *Online Store*, *Website*, RajaOngkir, dan Penjualan.