ABSTRAK

PEMBANGUNAN WEBSITE PENJUALAN *ONLINE* DI BEZZLE *CLOTHING* BANDAR LAMPUNG

Oleh

VANRO HALOMOAN ARITONANG
10106432

Bezzle *Clothing* merupakan salah satu perusahaan dagang yang bergerak dalam bidang penjualan produk pakaian, di mana cara penjualannya yaitu pembeli harus datang langsung ke toko untuk melakukan transaksi pembelian. Dengan demikian kegiatan promosi, pemasaran, dan penjualan produk yang dilakukan oleh pengelola kurang maksimal. Dengan adanya perkembangan teknologi yang pesat penjualan produk dapat ditingkatkan dengan membangun sebuah *website* penjualan *online*.

Untuk metodologi dalam pembangunan perangkat lunak *website* penjualan *online* adalah menggunakan metodologi *waterfall*. Dalam metodologi ini dilakukan beberapa tahapan untuk membangun sebuah perangkat lunak, yaitu : definisi dan analisis kebutuhan, perancangan sistem dan perangkat lunak, implementasi dan pengujian unit, integrasi dan pengujian unit, operasi dan pemeliharaan. Dengan menjalankan tahapan-tahapan dalam metodologi tersebut diharapkan pembangunan perangkat lunak sesuai dengan kebutuhan pengguna.

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan terhadap perangkat lunak yang dibangun diharapkan *website* penjualan *online* Bezzle *Clothing* dapat membantu kegiatan promosi, pemasaran dan penjualan produk pihak toko serta dapat membantu pihak konsumen mendapatkan informasi tentang produk-produk toko Bezzle.

Kata kunci : *website, online, waterfall.*