ABSTRAK

PEMBANGUNAN *WEBSITE E-COMMERCE* DI DISTRO BLANKWEAR BERBASIS PHP & MYSQL

Oleh
RIZAL PIETYA GUSTIANA
10107915

Distro Blankwear bergerak di bidang penjualan (*retail*) pakaian seperti baju, jaket, celana, sweater, dan aksesoris. Adapun permasalahan Distro Blankwear yaitu *customer* terkendala dalam melakukan transaksi, perusahaan terkendala dalam penjualan, perusahaan kesulitan dalam promosi produk, dan perusahaan kesulitan dalam pembuatan laporan penjualan.

Metodologi yang digunakan dalam penelitian pembangunan *website e-commerce* dengan metode deskriptif. Metodologi ini memiliki tahapan dimana tahap pengumpulan data yaitu studi literatur, observasi, wawancara, kuesioner. Metode pembuatan perangkat lunak dalam pembangunan *website e-commerce* ini menggunakan metode *waterfall*, sedangkan untuk analisis prosedur yang sedang berjalan menggunakan *flomap*. Perancangan sistem *website* yang dibangun menggunakan metode terstruktur yaitu diagram konteks, *data flow diagram*, spesifikasi proses, dan kamus data. Pengujian *website e-commerce* ini menggunakan pengujian *alpa* dengan *metode blackbox*, dan pengujian *beta* dengan melakukan wawancara kepada pemilik toko dan kasir, dan kuesioner diberikan kepada member.

Kesimpulan pembangunan *website e-commerce* adalah memudahkan *customer* melakukan transaksi secara *online*, memudahkan perusahaan dalam penjualan, memudahkan perusahaan melakukan promosi produk, dan memudahkan perusahaan dalam pembuatan laporan penjualan.

Kata Kunci : Distro Blankwear, *customer*, transaksi, penjualan, promosi, dan laporan.