ABSTRAK

PEMBANGUNAN APLIKASI E-COMMERCE CLOTHING DAN AKSESORIS DI Y2SHARE BATIK

OLEH
RIFKA DWI RESTIKA
10107182

Y2Share Batik merupakan usaha yang bergerak di bidang penjualan pakaian dan aksesoris berbahan batik dan etnik yang terletak di Taman Ganesha B5/1, Telaga Kahuripan, Parung, Bogor. Sistem penjualan di Y2Share Batik menggunakan sistem penjualan langsung, sistem ini dirasa masih kurang dalam menyampaikan informasi yang diberikan mengenai detail barang yang dijual di Y2Share Batik. Promosi yang dilakukan Y2Share Batik hanya melalui bazar yang diikuti. Pengelolaan data barang dan pembuatan laporan terdapat permasalahan karena masih dilakukan secara konvensional.

Fitur fungsional yang terdapat pada apilikasi *e-commerce* antara lain pendaftaran member, pemesanan barang, pembayaran, retur barang, pengelolaan data master, pengelolaan data pemesanan, pengelolaan data retur barang, pengelolaan laporan dan *backup/restore database*. Metode pembayaran yang ditawarkan menggunakan dua cara yaitu pembayaran *offline* dengan transfer tunai maupun transfer via rekening bank dan pembayaran online dengan *Paypal*.

Berdasarkan hasil pengujian alpha dan beta terhadap aplikasi *e-commerce* di Y2Share Batik, maka dapat disimpulkan bahwa secara fungsional sistem sudah dapat menghasilkan *output* yang diharapkan dan sistem *e-commerce* ini dinilai memberikan kemudahan kepada pelanggan dalam melakukan pemesanan barang secara *online*, dapat mempercepat pengolahan data dan mempermudah dalam membuat laporan penjualan.

Kata kunci : Penjualan, *E-commerce, Backup & Restore Database, Online, PayPal*