ABSTRAK

MEMBANGUN APLIKASI E-COMMERCE PENJUALAN MEUBEL DI TOKO MITRA JAYA FURNITURE

OLEH :

WINDU JANUAR PRATAMA
10106266

Toko Mitra Jaya Furniture merupakan perusahaan dagang di bidang meubel, dimana proses promosi dan penjualannya masih bersifat konvensional. Artinya pelanggan harus mendatangi toko Mitra Jaya Furniture untuk dapat melakukan pembelian produk. Pembangunan aplikasi *e-commerce* penjualan meubel di toko Mitra Jaya Furniture merupakan langkah untuk meningkatkan penjualan dan promosi produk sehingga dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan. Dengan adanya aplikasi *e-commerce* penjualan meubel ini pelanggan dapat melakukan pemesanan produk tanpa harus datang ke toko Mitra Jaya Furniture, pihak perusahaan pun dapat mengatasi masalah pengolahan produk, pengolahan konsumen dan pengolahan pemesanan sehingga memberikan kemudahan kepada konsumen untuk mendapatkan informasi tentang produk toko Mitra Jaya Furniture.

Metodologi pembangunan perangkat lunak yang digunakan adalah metodologi *waterfall*, dalam metodologi ini dilakukan beberapa langkah membangun sebuah perangkat lunak, yaitu : rekayasa perangkat lunak, analisis sistem, perancangan sistem, implementasi sistem, pengujian sistem, dan pemeliharaan sistem.

Hasil dari pembangunan aplikasi *e-commerce* penjualan meubel di toko Mitra Jaya Furniture ini adalah memperluas pasar konsumen dan meningkatkan penjualan produk.

Kata kunci : *e-commerce, online, waterfall.*