

Abstrak

MDM merupakan salah satu dari sekian banyak butik yang ada di Lampung, khususnya kota Metro. MDM memasarkan barang-barang yang secara khusus ditujukan bagi wanita usia remaja dan dewasa. MDM Butik tidak hanya menjual pakaian, terdapat pula beberapa jenis tas, sepatu, dan aksesoris lainnya. MDM Butik hanya terdapat di kota Metro, dan belum memiliki cabang lain, baik di kota Metro ataupun di luar kota Metro. Proses perdagangan atau komunikasi antara owner dan konsumen hanya dapat dilakukan dengan datang langsung ke lokasi MDM Butik itu sendiri. Oleh karena itu dibutuhkan suatu sistem yang memungkinkan transaksi penjualan dapat dilakukan tanpa harus datang ke lokasi MDM tersebut.

Proyek akhir ini diimplementasikan pada suatu perangkat lunak berbasis web yang terhubung jaringan internet agar dapat diakses oleh siapa saja, dimana saja, dan kapan saja. Pemesanan barang melalui perangkat lunak berbasis web ini hanya dapat dilakukan oleh user yang telah melakukan registrasi. Adapun proses pembayaran dilakukan dengan sistem transfer ke rekening yang sudah dicantumkan pada aplikasi MDM. Aplikasi ini dibangun dengan bahasa pemrograman PHP dan Javascript, HTML dalam pembuatan design, dan MySQL sebagai database.

Aplikasi MDM Butik menyediakan pengkategorian produk sehingga memudahkan konsumen dalam mencari produk yang diinginkan berdasarkan personalisasinya.

Kata kunci: MDM, butik, web.