

INTISARI

SmartPhone merupakan salah satu target untuk mempromosikan produk buku dari perusahaan atau lembaga untuk mendapatkan keuntungan yang lebih. Dengan semakin bertambahnya kemampuan teknologi SmartPhone, maka marketing dari perusahaan atau lembaga memilih untuk menjual produknya melalui SmartPhone karena menurut marketing, pembeli lebih mudah memilih-milih produk yang ingin dibeli.

Dalam pembangunan aplikasi ini, menggunakan Pemrograman Java dengan Teknologi Android. Dimana Android merupakan sebuah Sistem Operasi SmartPhone yang bersifat open source. Pada pengembangan aplikasi ini menggunakan android versi 2.3 (*Gingerbread*). Aplikasi ini didukung dengan database MySql, dimana MySql ini digunakan untuk menyimpan data Buku, Pesanan, Detail Pesanan, Keranjang, Member, Admin dan Kritik Saran. Aplikasi ini juga hanya digunakan untuk member atau kostumer untuk melakukan pemesanan buku.

Setelah dilakukan analisis dan pengujian terhadap Aplikasi Pemesanan Buku Berbasis Android, dapat disimpulkan bahwa Aplikasi yang dibuat mampu mempermudah kostumer dalam melakukan pembelian buku secara mobile, karena sifatnya yang lebih lengkap untuk pemilihan buku. Di dalam aplikasi ini terdapat kekurangan, dimana kekurangan dari aplikasi ini adalah untuk pencarian buku dan daftar katalog yang kurang lengkap.

Kata kunci: Android, Buku, E-Commerce, Java, MySql Pemesanan, Teknologi.