

E-COMMERCE FASHION DI TIS STORE BERBASIS ANDROID

(E-COMMERCE FASHION IN TIS STORE ANDROID BASED)

Aldi Leonardo William
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
aldyy1988@gmail.com

ABSTRACT

E-commerce is the activity related to the purchase, sale, marketing goods or services by making use of electronic systems such as the internet or computer network. TIS Store is one of the online stores fashion that have had problems in the sale of its products. Its hard to compete with competitors due to strict regulations that are not fair to new marketplace seller Shopee.co.id. For that the author wanted to make android-based e-commerce so that problems in this store can be completed directly by reaching customers more broadly through e-commerce TIS Store. In making the android-based e-commerce this author uses the method prototype, as well as system development using the Java programming language, PHP, and Mysql as the database to use. As for the purpose of making e-commerce can help increase sales and help the management of transactions quickly and regularly. The result of the creation of this e-commerce is a form of android apps that can be installed on smartphones on android operating system version 5 and above, and in the form of a special dashboard admin can manage orders from a computer or laptop that can be accessed through browser. Thus this complete e-commerce made to meet and resolve problems on TIS Store.

Keywords: Prototype, Smartphone, E-commerce, Tis Store, Fashion

ABSTRAK

E-commerce adalah aktivitas yang berkaitan dengan pembelian, penjualan, pemasaran barang ataupun jasa dengan memanfaatkan sistem elektronik seperti internet atau jaringan komputer. TIS Store adalah salah satu toko online fashion yang mempunyai masalah di dalam penjualan produk - produknya. Yang sulit bersaing dengan kompetitor diakibatkan oleh peraturan yang ketat yang tidak adil untuk penjual baru pada marketplace Shopee.co.id. Untuk itu penulis ingin membuat e-commerce berbasis android agar masalah di toko ini pun dapat di selesaikan dengan menjangkau langsung pelanggan secara lebih luas melalui e-commerce TIS Store. Dalam pembuatan e-commerce berbasis android ini penulis menggunakan metode pengembangan sistem prototype, serta menggunakan bahasa pemrograman Java, PHP, dan sebagai database menggunakan Mysql. Adapun tujuan dari pembuatan e-commerce ini dapat membantu meningkatkan penjualan dan membantu pengelolaan transaksi secara cepat dan teratur. Hasil dari pembuatan e-commerce ini adalah berupa aplikasi android yang dapat di install di smartphone pada sistem operasi android versi 5 ke atas, dan berupa dashboard khusus admin yang dapat mengelola pesanan dari komputer atau laptop yang dapat di akses melalui browser. Dengan demikian e-commerce ini selesai di buat untuk memenuhi dan menyelesaikan masalah pada TIS Store.

Kata Kunci : Prototype, Smartphone, E-commerce, Tis Store, Fashion