

PENGEMBANGAN MOBILE COMMERCE BERBASIS ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN PENDEKATAN WEB ENGINEERING.

DEVA RIZKY SURYA PUTRA

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112200903718@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Suatu permasalahan yang terjadi saat ini di konveksi Argh Inspire adalah belum adanya media aplikasi online yang memberikan kemudahan bagi konveksi Argh Inspire dalam pengecekan ketersediaan barang, menyimpan database konsumen dan memberikan informasi kepada konsumen secara cepat, akurat dan efisien. Selama ini penyebaran produk atau informasi tentang Argh Inspire dilakukan dengan menggunakan sistem konsinyasi kepada toko pakaian atau distro. Oleh sebab itulah informasi tentang ketersediaan produk “ produk terbaru Argh Inspire tidak langsung sampai ke tangan konsumen. Dengan adanya permasalahan tersebut maka diusulkan adanya perancangan dan pembuatan website dan aplikasi mobile commerce berbasis Android secara online 24jam dengan menggunakan pendekatan Web Engineering, sehingga dapat mempermudah konveksi Argh Inspire dalam menata pendataan barang, cek ketersediaan barang, dan menyimpan database konsumen yang dapat diakses dengan mudah untuk keperluan promo, menyampaikan informasi baik itu mengenai ketersediaan produk “ produk baru, promo pembelian produk atau event “ event terdekat langsung ke konsumen dan konsumen pun bisa mendapatkan informasi secara cepat dan efisien.

Kata Kunci : Website, konsinyasi, Aplikasi Android, Mobile Commerce, Web Engineering.

Developing Mobile Commerce Based Android Using Web Engineering Approach

DEVA RIZKY SURYA PUTRA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 112200903718@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

A problem that occurred today in the Argh Inspireâ€™s convection is the absence of media online applications that make it easy for Argh Inspireâ€™s convection for checking the availability of products, manage the customerâ€™s database and quickly sharing, accurately and efficiently information to customers. During the deployment about Argh Inspireâ€™s product or information using consignment system to factory outlet or distro . because that, information about availability of the new products from Argh Inspire indirectly to consumers. With the problems than proposed the existence of design and development website and development mobile commerce based Android which can online 24 hours using a Web Engineering approach, so as to facilitate Argh Inspireâ€™ convection to manage the products , checking the availability of products, and manage a customerâ€™s database and easily accessed for sharing promotion, sharing information about the availability of new products , available discount or nearby events directly to consumer and customers can get information quickly and efficiently.

Keyword : Website, consignment, Android Application, Mobile Commerce, Web Engineering.