

Applikasi Rancang Bangun E-marketplace Developer Center Sebagai Pusat Penjualan Perangkat Lunak

FARID MAULANA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : variestie@gmail.com

ABSTRAK

Perkembangan sistem operasi dan bahasa pemrograman dewasa ini secara tidak langsung meningkatkan kualitas sumber daya manusia dibidang industri perangkat lunak, sehingga munciptakan industri baru dibidang perangkat lunak. Namun bagi developer bersekala kecil memiliki masalah dalam memasarkan perangkat lunaknya pada masyarakat luas. Tujuan dibuatnya penelitian ini adalah untuk membangun sebuah e-marketplace sebagai sebuah tempat dimana para developer dapat memasarkan produk perangkat lunaknya secara luas. Metode yang digunakan dalam pembuatan penelitian ini adalah menggunakan metode waterfall. Metode yang dalam pengembangannya dilakukan secara berurutan atau secara linear. Dan dengan menggunakan bahasa pemrograman Ruby On Rails. E-marketplace developer center ini merupakan salah satu media bagi para developer untuk memasarkan produk perangkat lunaknya serta membantu para konsumen dalam mencari para developer dalam mengembangkan perangkat lunak yang dibutuhkan.

Kata Kunci : E-marketplace, Developer, Waterfall, Ruby On Rails, Software

Application design of E-marketplace Developer Center For Software Sales Center

FARID MAULANA

Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : variestie@gmail.com

ABSTRACT

The development of operating systems and programming languages are directly improve the quality of human resources in the field of software industry, thus making a new industry in the field of software. But for small developers have problems in marketing their software to the public. Purpose of the research is to build an e-marketplace as a place where developers can market there software products widely. The method used in the making of this research is to use the waterfall method. The method in its development done sequentially or linearly. And by using the programming language Ruby On Rails. E-marketplace developer center is one of the media for the developers to market its software products and assist consumers in finding the developers to develop the necessary software.

Keyword : E-marketplace, Developer, Waterfall, Ruby On Rails, Software