

Aplikasi Dinus Mobile untuk Meningkatkan Efisiensi Tampilan Web Portal Universitas Dian Nuswantoro pada Perangkat Selular

PURNOMO

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

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

Email : purnomo@purnomo.info

ABSTRAK

Angka pertumbuhan pengguna Internet di Indonesia masih didominasi oleh anak muda dari kelompok umur 15-30 tahun dan 57 persen adalah pengguna internet mobile.

Perkembangan teknologi pada perangkat mobile atau selular membutuhkan perkembangan perangkat lunak yang sejalan dengan perkembangan perangkat keras pada perangkat selular seperti perangkat ponsel, tablet, pocket pc, console game dan multimedia pocket player. Saat ini para pengguna perangkat selular tidak hanya menemukan sebuah perangkat lunak stand alone tetapi dengan perangkat selular dapat menggunakan aplikasi-aplikasi mobile web sama seperti mengakses web dari sebuah personal computer meskipun dengan beberapa keterbatasan.

Dinus Mobile adalah sebuah aplikasi mobile website untuk perangkat selular untuk mengakses informasi yang ada pada web portal Universitas DIAN Nuswantoro dan menampilkannya ke perangkat selular dalam bentuk tampilan yang telah disesuaikan dengan kondisi perangkat tersebut.

Kata Kunci : Android, Aplikasi Mobile website, Dinus Mobile

**Dinus Mobile Application to Improve Efficiency Web Portal display
Dian University Nuswantoro on Mobile Devices**

PURNOMO

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

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

Email : purnomo@purnomo.info

ABSTRACT

The growth rate of Internet users in Indonesia is still dominated by young people from the age group 15-30 years and 57 percent was mobile internet users.

The development of the technology on mobile devices or phones need software development that is consistent with the development of hardware devices on mobile devices such as mobile phones, tablets, pocket pc, game console and multimedia player pocket. Currently, users of mobile devices not only find a stand alone software but with a mobile device can use mobile web applications like web access from a personal computer although with some limitations.

Dinus Mobile is a mobile web application for mobile devices to access information on the web portal DIAN University Nuswantoro and show them to your mobile device in the form of a view that has been adapted to the condition of the device.

Keyword : Android, Aplikasi Mobile website, Dinus Mobile