

ABSTRAK

Universitas adalah salah satu tempat untuk menuntut ilmu. Di ibukota negara Indonesia, yaitu DKI Jakarta memiliki banyak universitas. Informasi seputar universitas yang saat ini masyarakat ketahui hanya dapat dilihat dari internet atau berkunjung langsung ke universitas yang dituju dan itu akan menghabiskan waktu yang sangat banyak. Dengan adanya perkembangan teknologi *smartphone*, kini memudahkan masyarakat untuk mencari informasi dimanapun dan kapanpun. Kelebihan dari pencarian universitas dengan menggunakan android ini tentu sangat membantu masyarakat untuk mencari informasi seputar universitas yang dituju tanpa harus mendatangi universitas tersebut. Oleh karena itu, penulis membuat “**Aplikasi Pencarian Universitas di DKI Jakarta Berbasis Android**”, agar mempermudah pengguna untuk mendapatkan informasi seputar universitas yang berada di DKI Jakarta. Dengan menganalisa kebutuhan yang akan diperlukan aplikasi, perancangan sistem aplikasi harus sesuai dengan kebutuhan pencarian informasi universitas. Metode perancangan sistem menggunakan metode waterfall sehingga aplikasi dapat memproses universitas, memproses informasi dan menampilkan informasi. Dengan aplikasi pencarian universitas android ini maka pengguna lebih menghemat waktu, tenaga dan biaya.

Kata Kunci : Pencarian, Universitas, DKI Jakarta, Informasi, Android

xii+51 halaman; 34 gambar; 11 tabel

Daftar acuan : 9 (2005-2013)

ABSTRACT

University is one of the places to study. In the capital city of Indonesia, namely Jakarta has many universities. Information about the current university community know can only be viewed from the Internet or visit directly to the host institution and it will spend very much time. With the development of technology, smartphone is now easier for people to find information anywhere and anytime. The advantages of using android search university is certainly very helping people to find information about the destination university without having to go to the university. Therefore, the authors make the "**Application Search University in Jakarta-based Android**", in order to facilitate users to obtain information about universities in Jakarta. By analyzing the needs that will be required applications, application systems design must be in accordance with the needs of the university information retrieval. System design method using the waterfall method so that the application can process the university, process information and menampilkan information. With this android application, the university search users save time, effort and cost.

Keywords: Search, University, DKI Jakarta, Information, Android.

xii+51 pages; 34 figures; 11 tables

Bibliography : 9 (2005-2013)