

ABSTRACT

DEVELOPMENT OF VILLAGE IMPLEMENTATION REPORTING AND PROFILE INFORMATION SYSTEM KULIAH KERJA NYATA (KKN) ANDROID BASED UNIVERSITY OF LAMPUNG

By

FERNATDI ANGGER SAPUTRA

KKN is an intraculcular activity that provides learning and works experiences to students in community development activities. BP-KKN, in this case, needs to develop an information system to facilitate the dissemination of information both to students and DPL before researching the Android-based KKN reporting information system which in this research still requires additional features in the form of the information briefing room and village profile reporting. The purpose of this research is to develop an Android-based Unila Real Job Lecture Village Reporting System Profile and Village Profile. The development of this system uses the Incremental Process Model Method which is divided into 5 stages, namely communication, planning, modeling (analysis and design), construction (code and test), deployment (delivery and feedback). The stages of the research can go hand in hand with the process. This research produces the Android-Based KKN Village Reporting and Profile Information System that can be used by students and DPL. The conclusion obtained from this study is that the information system has been

successfully developed and developed to help lecturers and BP-KKN teams to find out the potential of villages used as KKN sites and also as one of the references for determining places in KKN for the next period. KKN to disseminate information in the implementation of KKN, this was also strengthened by the results of the questionnaire which received an average score of DPL 81.95% so that it was included in the "Very Good" category and the questionnaire results with an average score of 78.18% students so that it was included in the " Well".

Keyword : Android, College Students, DPL, KKN, Unila, Village Profiles.

ABSTRAK

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PELAPORAN PELAKSANAAN DAN PROFIL DESA KULIAH KERJA NYATA (KKN) UNIVERSITAS LAMPUNG BERBASIS ANDROID

Oleh

FERNATDI ANGGER SAPUTRA

KKN (Kuliah Kerja Nyata) merupakan kegiatan intrakurikuler yang memberikan pengalaman belajar dan kerja kepada mahasiswa dalam kegiatan pengembangan masyarakat. BP-KKN (Badan Pelaksana Kuliah Kerja Nyata) dalam hal ini perlu mengembangkan sistem informasi untuk mempermudah menyebarkan informasi baik kepada mahasiswa dan DPL dalam hal ini sebelumnya sudah dilakukan penelitian sistem informasi pelaporan KKN berbasis Android yang mana dalam penelitian tersebut masih memerlukan tambahan fitur berupa informasi ruang pembekalan dan pelaporan profil desa. Tujuan dari penelitian ini adalah mengembangkan Sistem Informasi Pelaporan dan Profil Desa Kuliah Kerja Nyata Unila berbasis Android. Pengembangan sistem ini menggunakan metode *Incremental Proses Model* yang di bagi menjadi 5 tahap yaitu *communication, planning, modelling (analysis and design), construction (code and test), deployment (delivery and feedback)*. Tahapan penelitian tersebut dapat berjalan seiringan

dengan pengerjaannya. Penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Pelaporan Dan Profil Desa KKN Unila Berbasis Android yang dapat digunakan oleh mahasiswa dan DPL. Kesimpulan yang didapat dari penelitian ini adalah sistem informasi telah berhasil dibangun dan dikembangkan untuk membantu dosen dan tim BP-KKN untuk mengetahui potensi tentang desa yang digunakan sebagai tempat KKN dan juga sebagai salah satu acuan penentuan tempat di KKN periode selanjutnya selain itu memudahkan tim BP-KKN untuk menyebarkan informasi dalam pelaksanaan KKN, hal ini juga diperkuat dengan hasil kuisioner yang mendapat nilai rata – rata dari DPL 81.95% sehingga masuk dalam kategori “**Sangat Baik**” dan hasil kuisioner dengan nilai rata – rata dari mahasiswa 78.18% sehingga masuk dalam kategori “**Baik**”.

Kata Kunci : Android, DPL, KKN, Mahasiswa, Profil Desa, Unila.