

ABSTRAK

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI KERJA BERBASIS KOMUNITAS

M. Rifqi Saiful Ammar Haikal

Sistem Informasi Kerja Berbasis Komunitas merupakan sebuah sistem yang memiliki fungsi untuk membantu sebuah komunitas dalam mencari informasi mengenai lokasi tempat yang sedang membuka lowongan pekerjaan. Tidak sedikit mahasiswa yang melakukan kontak dengan alumni untuk mendapatkan informasi mengenai lowongan pekerjaan dan alumni pada saat itu tidak memungkinkan untuk dapat memberikan informasi mengenai lowongan pekerjaan. Sehingga perlu adanya penerapan sistem informasi untuk lowongan pekerjaan yang sedang membuka lowongan. Penelitian ini berusaha untuk mengurangi jumlah mahasiswa menganggur akibat dari sulitnya mencari lowongan pekerjaan yang sedang membuka lowongan dan hasil dari penelitian ini adalah dikembangkannya Sistem Informasi Kerja Berbasis komunitas yang sesuai dengan kebutuhan pengguna yang sudah diperoleh. Sistem dibangun dengan metode pengembangan *waterfall* dan menggunakan bahasa pemrograman Java.

Kata Kunci: Sistem, Informasi, Android, Lowongan, Kerja, Komunitas, *Waterfall*, Java.

ABSTRACT

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF COMMUNITY-BASED WORK INFORMATION SYSTEM

M. Rifqi Saiful Ammar Haikal

Community Based Work Information System is a system that has a function to help a community in finding information about the location of a place that is opening a job. Not a few students who make contact with alumni to get information about job vacancies and alumni at that time is not possible to be able to provide information about job vacancies. So it is necessary to implement an information system for job openings that are opening vacancies. This research seeks to reduce the number of unemployed students due to the difficulty of finding job openings that are opening vacancies and the result of this research is the development of a Community Based Work Information System that is in accordance with the users needs that have been obtained. The sistem is made using waterfall development method and using Java programming language.

Keywords: *System, Information, Android, Vacancy, Job, Community, Waterfall, Java.*