

RANCANGAN PETA DIGITAL RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DR KARIADI SEMARANG SEBAGAI MEDIA INFORMASI MASYARAKAT

ISMONO HADI

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

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

Email : laskar_playboy3526@yahoo.com

ABSTRAK

Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Kariadi merupakan rumah sakit milik pemerintah yang terbesar di Kota Semarang dan memiliki fasilitas paling lengkap daripada rumah sakit pemerintah lain. Permasalahan muncul ketika pengunjung atau pasien kesulitan untuk mencari lokasi dan informasi tertentu. Oleh sebab itu penerapan teknologi informasi dapat menjadi sangat penting dan sangat membantu dalam upaya peningkatan kualitas pelayanan dari segi efektivitas dan efisiensi, teknologi yang digunakan adalah peta digital. Penulis melihat adanya kesempatan untuk merancang dan mengembangkan aplikasi ini dengan beberapa feature tambahan seperti penjelasan seputar lokasi, pencarian jalur lokasi beserta keterangan rute mana yang harus dilewati menggunakan database. Dengan adanya Rancangan Peta Digital Rumah Sakit Umum Pusat Dr. Kariadi Semarang Sebagai Media Informasi Masyarakat ini, diharapkan dapat mendukung pihak-pihak terkait memperoleh informasi lokasi. Dalam pembuatan aplikasi ini menggunakan metode pengembangan sistem prototype. Setelah melakukan pengujian dengan menggunakan kuisoner terhadap responden ternyata responden memberikan respon yang baik, sehingga aplikasi ini dapat memberikan kemudahan untuk mencari lokasi yang di inginkan.

Kata Kunci : lokasi, peta digital, media informasi, teknologi, aplikasi.

Digital Map Design of General Centre Hospital Dr. Kariadi Semarang as a Public Information Media

ISMONO HADI

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

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

Email : laskar_playboy3526@yahoo.com

ABSTRACT

General Centre Dr. Kariadi Hospital is the largest government-owned in the city of Semarang and has the most complete facilities than any other government hospitals. The problem comes when a visitors or patients trouble to find the location and specific information. Therefore, the implementation of information technology can be very important dan very helpful in efforts to improve the quality of service in terms of effectiveness and efficiency, the technology used is a map digital. The author saw a chance to design and develop this application with some additonal feature such as an explanation about location, searching path location along with a description of which route that must be pass using a database. With this Design of Map Digital General Centre Dr. Kariadi Hospital Semarang as a Public Information of Media, it hopefully can support the related parties for getting information location. In making of this applications is used prototype system. After doing a test with using a questionnaire towards the respondents, it turns out that the respondents give a good response, so this application can search any wanted location easily

Keyword : lokasi, peta digital, media informasi, teknologi, aplikasi.