

Aplikasi Wisata dan Pendukungnya di Jawa Tengah menggunakan Google Maps berbasis Android

OKTAVA EKO RISDIAN

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

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

Email : 111201005799@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Tingginya animo masyarakat terhadap informasi pariwisata seperti wisata, penginapan dan kuliner tidak diimbangi dengan informasi mengenai lokasi wisata, penginapan dan kuliner. Seringkali masyarakat merasa kesulitan untuk menemukan lokasi wisata, penginapan dan kuliner, pada penulisan ini dikhususkan pencarian lokasi wisata, penginapan dan kuliner di Jawa Tengah, namun karena kurangnya promosi dari wisata, penginapan dan kuliner yang bersangkutan dan informasi dari Dinas Pariwisata. Sehingga banyak masyarakat yang kurang mengetahui dimana letak lokasi wisata, penginapan dan kuliner serta keterangannya. Dalam perkembangannya saat ini manusia tidak hanya butuh suatu ponsel yang hanya bisa digunakan untuk berkomunikasi seperti telepon ataupun mengirim pesan singkat, namun ponsel itu diharapkan juga bisa dimanfaatkan untuk hal-hal penting lain, seperti mencari lokasi dan jarak suatu tempat melalui teknologi GIS (Geographical Information System). Dalam pembuatan aplikasi wisata dan pendukungnya di Jawa Tengah menggunakan Google Maps berbasis Android ini digunakan metode pengembangan sistem agile. Hasil analisis dari pembuatan aplikasi ini adalah dapat memudahkan masyarakat untuk menemukan wisata, penginapan dan kuliner dari posisi masyarakat, Untuk mengetahui koordinat posisi pengguna beserta informasi wisata, penginapan dan kuliner dengan menggunakan aplikasi Google Maps, sehingga memudahkan pengguna.

Kata Kunci : Wisata, Penginapan, Kuliner, Android, GIS

Application of tourism in Central Java Using Google Maps Based On Android

OKTAVA EKO RISDIAN

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

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

Email : 111201005799@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The high of public interest in information of society such as a tour, accommodation, and food are not balance with information about the location of a tour, accommodation, and food. Often society feel difficult to find the location of them. In this research is especially to look for the location of them. In this research is especially to look for the location of them in central java. However, because the low of promotion about that so many society are not know about them. In its developments people do not. need a handphone just to do communication like call or send the short message, but the handphone hopes can also use to do important things like look for the location and distance of a place pass throught the GIS technology (Geographical Information System). In Makes tour application and it supporter in Central Java uses Google Maps Principle this Android uses Expansion method of agile system. The result of this analysis is make easy for society to find the tour, accommodation, and food from society position. To know the coordinate position of user with information tour, accommodation, and food using Google Maps application, so make easy the user.

Keyword : Tour, Accommodation, Food, Android, GIS