

INTISARI

SISTEM INFORMASI WISATA TERINTEGRASI DENGAN LAYANAN BERBASIS LOKASI PADA *PLATFORM* ANDROID

oleh

Adrianus Diyan Pandur
09/285745/PA/12867

Rekreasi merupakan hal yang menyenangkan untuk dilakukan, baik seorang diri, dengan teman-teman, maupun bersama keluarga. Permasalahan yang sering dihadapi dalam melakukan rekreasi yaitu kurangnya ketersediaan informasi wisata yang terintegrasi, dengan adanya informasi harga tiket, jam buka, dan deskripsi tempat serta lokasi tempat yang seringkali berada pada beberapa media yang berbeda.

Dengan permasalahan di atas, maka dapat dibuat sebuah sistem informasi wisata terintegrasi dengan layanan berbasis lokasi. Sistem tersebut perlu untuk dibuat pada *platform* Android agar informasi lokasi tempat wisata dapat dipergunakan secara lebih maksimal.

Berdasarkan hasil pengujian, sistem ini telah mampu menampilkan informasi wisata yang terintegrasi dengan layanan berbasis lokasi yang telah berjalan dengan baik. Fungsi-fungsi utama di dalam sistem, seperti fungsi penampilan peta dan informasi wisata, fungsi pencarian, dan fungsi pengaturan juga telah berjalan sesuai dengan yang diinginkan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Wisata Terintegrasi, Layanan Berbasis Lokasi

ABSTRACT

INTEGRATED TOURISM INFORMATION SYSTEM WITH LOCATION BASED SERVICE ON ANDROID PLATFORM

by

Adrianus Diyan Pandur

09/285745/PA/12867

Recreation is a fun thing to do, either alone, with friends, or with family. Problems that are often encountered in recreation is a lack of availability of integrated travel information, with ticket information, opening hours, and a description and location of the tourism place often in several different media.

With the above problems, it can be made an integrated travel information system with location-based services. The system needs to be made on the Android platform so that location information can be used optimally.

Based on test results, this system has been able to show integrated tourism information with location-based services that have been running well. Main functions within the system, such as the map and tourism information appearance function, search functions, and settings functions have also been running as hoped.

Keyword : Integrated Tourism Information System, Location-Based Service