

Aplikasi Peta Digital Lokasi Wisata Kabupaten Batang

KUKUH ANDANG PURBOWATI

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

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

ABSTRAK

Dalam mengembangkan potensi Pariwisata, seringkali dihadapkan pada permasalahan promosi serta panduan yang efektif bagi wisatawan yang berkunjung. Untuk mengatasi permasalahan tersebut maka salah satu penyelesaiannya adalah dengan membuat perangkat lunak Peta Pariwisata.

Perangkat lunak ini berbasis multimedia, sehingga terkesan lebih menarik. Perangkat lunak Peta Pariwisata berfungsi sebagai panduan bagi wisatawan yang berkunjung sekaligus sebagai sarana promosi kepada masyarakat secara global. Pada proses pembuatan perangkat lunak, langkah awal yang digunakan adalah menganalisis data-data tentang pariwisata, membuat desain sistem, desain struktur menu perangkat lunak dan desain interface dari perangkat lunak tersebut, setelah itu ditentukan cara pemakaian software. Pada aplikasi ini, software yang dipakai adalah Macromedia Flash 8 untuk desain tampilan dan animasi, serta action script 2.0 untuk bahasa pemrogramannya. Hasil yang didapatkan dari pembuatan perangkat lunak ini adalah aplikasi Peta Pariwisata berbasis multimedia, yang dilengkapi dengan peta wisata yang menunjukkan posisi letak suatu objek wisata dan menunjukkan rute perjalanan menuju objek wisata tersebut. Serta memberikan informasi tiap objek wisata yang dikategorikan berdasar tempat wisatanya.

Kata Kunci : Peta Pariwisata, Multimedia flash interaktif, wisatawan.

Digital Map Application Of Batang District Tourist Locations

KUKUH ANDANG PURBOWATI

Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu

Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

ABSTRACT

In developing the tourism potential, sometimes we get into problems on the promotion and effective guide for tourists visiting. To deal these problems then the solution is to create a Digital Tourism Map software. This software based on multimedia, so it will be attractive. Digital tourism Map serve as a guide for tourists who visit as well as a means of promotion to the global community. In the proses of create this software, firstly is to analyze the data about tourism, making the system design, structural design software menu and interface design, after that determined the use of software. In this application, the software used is Macromedia Flash 8 to view design and animation, and action script 2.0 for programing language. Result obtained from the making of this software is the application of Digital Tourism Map based on multimedia, wich is equipped with a map showing the position of the location of resort and indicate the route to the resort, and provides information every tourist attractions are categorized by the resort.

Keyword : Peta Pariwisata, Multimedia flash interaktif, wisatawan.