

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PARIWISATA PULAU BINTAN BERBASIS WEB

Roseman

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk menjadikan media promosi yang lebih luas, mempermudah wisatawan dalam mencari informasi lokasi pariwisata karena dapat diakses melalui website. Pada penelitian akan dibuat suatu aplikasi Sistem Informasi Pariwisata Berbasis web, model analisis perangkat lunak yang digunakan adalah pemodelan analisis berorientasi objek dan tools yang digunakan yaitu UML (Unified Modelling Language) dalam menggambarkan model fungsional dan diagram-diagram yang digunakan yaitu *Use Case Diagram*, *class diagram*, *sequence diagram*, *activity diagram*, *state diagram* dan *skema tabel*. Sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat program ini adalah Php dan MySQL dengan dibantu tools Adobe Dreamwaver dan Xampp.

Kata kunci : Sistem informasi berbasis web, informasi pariwisata, media promosi

DESIGN AN INFORMATION SYSTEM ON THE ISLAND OF BINTAN TOURISM WEB BASE

Roseman

Abstract

This study done to make media promotion broader , ease of tourists in search of information on locations because tourism can be accessed through the website .In research will be made an application information system web-based tourism , model analysis software used is modeling analysis oriented objects and tools used namely uml (the unified modelling language in describing a model of functional and diagram-diagram used that is *use case a diagram* , *class a diagram* , *sequence diagram* , *a diagram of activity* , *a diagram of state and the scheme table* .While the programming language used to make this program is php mysql and tools with the assistance and adobe dreamwaver xampp .

Keyword : Web-based information systems, tourism information, media promotion