

ABSTRAKSI

Sistem Pendukung Pengambilan Keputusan Paket Wisata Yogyakarta ini, merupakan sebuah sistem pendukung pengambilan keputusan yang dibuat untuk membantu seseorang dalam menentukan tempat wisata yang paling sesuai dengan kriteria berdasarkan dana yang dimiliki dan juga tempat wisata yang ingin dikunjungi oleh pengguna.

Sistem Pendukung Pengambil Keputusan ini menggunakan metode AHP, dimana semakin tinggi nilai dari sebuah paket wisata, maka semakin banyak pula tempat wisata yang akan di kunjungi. Sistem ini memiliki data tempat-tempat wisata di Yogyakarta yang berfungsi untuk mendukung proses penentuan pengambilan keputusan. Data masukan pada sistem ini berupa nilai kriteria paket wisata yang diinginkan. Sistem yang dibangun dengan menggunakan bahasa Script PHP dengan *database* MYSQL dan *web server* Apache.

Hasil akhir sistem yang dibuat yaitu, sistem ini melakukan perhitungan dan penyeleksian dari data yang telah dimasukan berupa nilai total paket wisata yang selanjutnya akan diurutkan mulai dari nilai tertinggi hingga terendah, sehingga pengguna dapat memakainya untuk memutuskan paket wisata yang paling sesuai dengan kriteria yang diinginkan pengguna.

ABSTRACT

Decision Support System Package Tours Yogyakarta, is a decision support system designed to assist a person in determining the most suitable resorts with the criteria based on their own funds and also a tourist site visited by the user wants.

This Decision Support System AHP method, whereby the higher the value of a package tour, the more tourism object to be visited. This system has a data of tourism object in Yogyakarta, which serves to support the decision making process. Data input on this system is the value of the desired criteria for a tour package. The system built using PHP script language with MySQL database and Apache web server

The result is of system that is made, these systems do the calculation and selection of data that has been inputed in the form of the total value of package tours which would then be sorted from highest to the lowest value, so users can use it to decide the most suitable tour package with a user desired criteria.