

RANCANG BANGUN APLIKASI PEMESANAN PAKET TOUR BERBASIS WEB (Studi Kasus : Jogja Empat Roda)

ADHI KAROMI

*Program Studi Informatika, Fakultas Sains & Teknologi
Universitas Teknologi Yogyakarta
Jl. Ringroad Utara Jombor Sleman Yogyakarta
E-mail : adhikaromiii@gmail.com*

ABSTRAK

Jogja Empat Roda adalah perusahaan yang bergerak di bidang layanan persewaan transportasi dan juga paket wisata jalan - jalan di Yogyakarta. Jogja Empat Roda beralamatkan di Jl. Karya Utama Sedan RT.06/RW.34, Panggung Sari, Sariharjo, Kec. Ngalik, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewah Yogyakarta, saat ini sistem pengelolaan manajemen datanya masih memakai sistem yang lama. Pada awalnya sistem yang digunakan tidak menjadi masalah, namun seiring bertambahnya jumlah mobil dan juga data paket wisata di sertai dengan meningkatnya jumlah pelanggan yang melakukan transaksi mengakibatkan data yang dikelola semakin besar, maka dengan demikian sistem yang lama tersebut tidak mampu mengelola data yang semakin besar dan tidak efisien lagi. Sehingga untuk menjamin keakuratan dalam pencatatan transaksi dan keamanan dalam penyimpanan data dibuatlah sebuah sistem manajemen pemesanan Paket tour berbasis web. Sistem ini dilengkapi fitur yang dapat mengelolah manajemen data dengan mudah serta menggunakan metode pembayaran *payment gateway*, Hasil dari sistem yang di bangun dapat melakukan pembayaran secara online dengan menggunakan metode pembayaran *payment gatwey*. Sistem dapat memberikan informasi yang berkaitan dengan Paket Wisata.

WEB-BASED TOUR PACKAGE BOOKING APPLICATION DESIGN

(Case Study: Jogja Four Wheels)

ADHI KAROMI

*Informatics Study Program, Faculty of Science & Technology
University of Technology Yogyakarta
Jl. Ringroad Utara Jombor Sleman Yogyakarta
E-mail : adhikaromiii@gmail.com*

ABSTRACT

Jogja Empat Roda is a company engaged in the field of transportation rental services and also travel tour packages in Yogyakarta. Jogja Empat Roda is addressed at Jl. Karya Utama Sedan RT.06/RW.34, Panggung Sari, Sariharjo, Kec. Ngalik, Sleman Regency, Special Region of Yogyakarta. Currently, the data management system is still using the old system. At first the system used was not a problem, but as the number of cars and tour package data increased, accompanied by an increase in the number of customers making transactions, the data being managed grew larger, thus the old system was unable to manage larger data and not efficient anymore. So to ensure accuracy in recording transactions and security in data storage, a web-based tour package booking management system was created. This system is equipped with features that can easily manage data management and use the payment gateway payment method. The results of the system being built can make online payments using the payment gateway payment method. The system can provide information related to Tour Packages.