

**SISTEM INFORMASI RENTAL MOBIL BERBASIS WEB
PADA CV MESOY JAYA SENTOSA**

Muhammad Gilang Putu Sutrisno

ABSTRAK

Di era teknologi informasi masyarakat dapat dengan mudah mengakses apapun, dalam proses sewa mobil yang dilakukan oleh CV Mesoy Jaya Sentosa masih menggunakan cara konvensional, pelanggan langsung datang ke lokasi sewa mobil untuk melakukan transaksi dan mengisi data pribadi pelanggan dengan cara konvensional dikertas, dengan adanya kondisi perusahaan saat ini maka pemilik membutuhkan strategi pemasaran rental mobil yang mampu bersaing dalam perkembangan teknologi sekarang, pemilik harus memiliki suatu media untuk menjangkau pelanggan lebih luas dan mudah untuk diakses tanpa harus pelanggan datang langsung ke lokasi rental mobil. Solusi yang tepat untuk masalah yang terjadi dengan membuat sistem informasi rental mobil berbasis *website* yang terkoneksi dengan internet sehingga dapat mempermudah pelanggan untuk melakukan sewa mobil dan mendapat informasi terkait rental mobil dimana saja dan kapan saja dalam jangka waktu minimal per hari. Pada penelitian kali ini peneliti menggunakan metode *waterfall* dengan tahapan yaitu analisis kebutuhan, desain, pembuatan kode program, pengujian, penerapan program dan pemeliharaan.

Kata Kunci: *PHP*, Rental Mobil, *Website*, Pelanggan

WEB-BASED CAR RENTAL INFORMATION SISTEM

AT CV MESOY JAYA SENTOSA

Muhammad Gilang Putu Sutrisno

ABSTRACT

In the era of information technology, people can easily access anything, in the car rental process carried out by CV Mesoy Jaya Sentosa, it still uses the konvensional method, customers come directly to the car rental location to make transactions and fill in the customer's personal data konvensional on paper, with the condition of the company. At this time the owner needs a car rental marketing strategy that is able to compete in today's technological developments, the owner must have a medium to reach a wider customer base and be easy to access without having the customer come directly to the car rental location. The right solution for problems that occur is by creating a website-based car rental information sistem that is connected to the internet so that it can make it easier for customers to rent cars and get information regarding car rentals anywhere and anytime. In this study, the researcher used the waterfall method with stages namely needs analysis, design, program code generation, testing, program implementation and maintenance.

Keywords: PHP, Car Rental, Website, Customer