

## ABSTRACT

**Thesis Title** : *WEB-BASED CAR RENTAL INFORMATION SYSTEM DESIGN AT CV. DEWARI USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE*

**Name** : Husnul Hidayat

**Reg. Number** : 18101152610120

**Major** : *Information Systems*

**Supervisors** : 1. Surmayanti, S. Kom, M. Kom  
2. Yesri Elva, S. Kom, M. Kom

*The car rental and travel website application is computer software intended as a means to make it easy for customers to order car rental and travel at CV. Dewari and promotional media for car rental by car rental and travel managers. Therefore, easy access is needed in finding information and ordering car rental and travel easily which can make reservations and use facilities that are done online, making it easier for customers in transportation. The development of the software uses UML modeling, while the implementation uses the PHP programming language with MySQL Database.*

**Key words:** *Car Rental, Booking, PHP, MySQL, UML*



## ABSTRAK

**JUDUL SKRIPSI** : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI RENTAL MOBIL BERBASIS WEB PADA CV.DEWARI MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

**NAMA** : **Husnul Hidayat**  
**No.BP** : **18101152610120**  
**JURUSAN** : **Sistem Informasi**  
**DOSEN** : **1. Surmayanti, S. Kom, M. Kom**  
**PEMBIMBING** : **2. Yesri Elva, S. Kom, M. Kom**

Aplikasi website rental dan travel mobil merupakan perangkat lunak komputer yang ditujukan sebagai sarana yang memberikan kemudahan para pelanggan dalam melakukan pemesanan rental dan travel mobil di CV. Dewari dan tempat media promosi rental mobil oleh pengelola rental dan travel mobil. Oleh karena itu di perlukan kemudahan akses dalam mencari informasi dan memesan rental dan travel mobil secara mudah yang dapat melakukan pemesanan dan penggunaan fasilitas yang di lakukan secara online, sehingga memudahkan pelanggan dalam transportasi. Pembangunan perangkat lunak tersebut menggunakan pemodelan *UML*, sedangkan implementasi menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan *Database MySQL*.

**Kata Kunci** : Rental Mobil, Pemesanan, *PHP*, *MySQL*, *UML*.