

ABSTRAK

Muhammad Reziansyah (12170397), Sistem Informasi Penyewaan Lapangan Futsal Berbasis Web Pada De King's Futsal

Seiring berkembangnya dunia teknologi berbasis internet seperti website dimana segala informasi yang dibutuhkan dapat dengan mudah diperoleh. Hadirnya website Sistem Informasi Penyewaan Lapangan Futsal Berbasis Web Pada De King's Futsal Jakarta, diharapkan dapat membantu para *customer* untuk mendapatkan informasi aktual seputar Penyewaan Lapangan De King's Futsal Jakarta. Dalam membangun website ini penulis menggunakan alat pendukung dengan metodologi yang berorientasi objek yaitu UML karena UML mendukung bahasa pemrograman aplikasi web, PHP dan Mysql, sedangkan untuk photo editor penulis menggunakan Adobe Photoshop CS6 dan Visual Studio Code media untuk menulisan scripts PHP, Broswer, berfungsi untuk melihat tampilan perintah - perintah PHP yang telah dijalankan di web server. Contoh browser yaitu : Google Chrome, Internet Explorer, Opera, Firefox dalam hal ini penulis menggunakan Microsoft Edge dan Mozilla Firefox. Sistem yang dihasilkan dari tools diatas akan jauh lebih baik dari segi efisiensi, efektifitas, kehandalan dan fleksibilitas karena UML merupakan bahasa pemograman yang berorientasi objek.

Kata kunci : Merancang Sistem Informasi, Web Futsal

**UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI**

ABSTRACT

Muhammad Reziansyah (12170397), Web-Based Futsal Field Rental Information System at De King's Futsal

Along with the development of the world of internet-based technology such as websites where all the information needed can be easily obtained. The presence of a Web-Based Futsal Field Rental Information System website at De King's Futsal Jakarta, is expected to help customers to get actual information about De King's Futsal Field Rental Jakarta. In building this website the author uses a supporting tool with an object-oriented methodology, namely UML because UML supports web application programming languages, PHP and Mysql, while for the photo editor the author uses Adobe Photoshop CS6 and Visual Studio Code media to write PHP scripts, Broswer, serves to see the display of PHP commands that have been executed on the web server. Examples of browsers are: Google Chrome, Internet Explorer, Opera, Firefox, in this case the author uses Microsoft Edge and Mozilla Firefox. The resulting system from the above tools will be much better in terms of efficiency, effectiveness, reliability and flexibility because UML is an object-oriented programming language.

Keywords: *Designing Information Systems, Futsal Web*

