

**SISTEM INFORMASI RESERVASI LAPANGAN FUTSAL BERBASIS  
WEB DENGAN QR CODE DI RIZQUNA FUTSAL**  
(*WEB-BASED FUTSAL FIELD RESERVATION INFORMATION SYSTEM WITH QR CODE  
IN RIZQUNA FUTSAL*)

**MAULANA AHMAD FAILANI**  
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*maulanafailani23@gmail.com*

***ABSTRACT***

*Futsal is one of the sports that are much loved by various ages in almost all regions of indonesia, especially in the city of Muara Bungo Jambi. But most futsal venues do not have a website to facilitate the rental process from a distance or a short distance. the lack of Information System about the rental and booking system is a problem that may need to be addressed. In this research will be built fusal field rental system based on web. This application is designed using PHP programming language and MYSQL database that is used for data storage and with QR Code feature to verify reservations. The purpose of this study in the form of a platform that can be accessed through the website. With this application can help and facilitate futsal field rental businesses and futsal Sports users, especially in the Muara Bungo Jambi area.*

*Keywords : Rental, Web, QR Code*

***ABSTRAK***

Futsal menjadi salah satu olahraga yang banyak digemari oleh berbagai kalangan usia di hampir seluruh wilayah indonesia khususnya di kota Muara Bungo Jambi. Namun kebanyakan di tempat futsal tidak mempunyai website untuk mempermudah proses penyewaan dari jarak jauh maupun jarak dekat. kurangnya sistem informasi mengenai tempat penyewaan dan sistem pemesanan ini menjadi permasalahan yang mungkin perlu diatasi. Pada penelitian ini akan di bangun sistem penyewaan lapangana fusal berbasis *web*. Aplikasi ini di rancang dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MYSQL* yang di gunakan untuk penyimpanan data dan dengan fitur *QR Code* untuk memverifikasi pemesanan. Tujuan dari penelitian ini berupa platform yang dapat di akses melalui *website*. Dengan adanya aplikasi ini dapat membantu dan mempermudah pelaku usaha penyewaan lapangan futsal dan pengguna olahraga futsal khususnya di wilayah Muara Bungo Jambi.

Kata Kunci : Penyewaan, Web, QR Code