

## INTISARI

### NGAJIYUK!: APLIKASI PENCARIAN DAN PEMESANAN GURU PRIVAT UNTUK PEMBELAJARAN QURAN

Oleh:

**FALDY IKHWAN FADILA**

**15/386059/SV/09445**

Padatnya jadwal kegiatan harian masyarakat muslim terkadang membuat santri terkendala dalam belajar Al-Qur'an. Ditambah lagi dengan kurangnya informasi mengenai pengajar Al-Qur'an, serta sulitnya mencari jadwal yang fleksibel dalam pembelajaran Al-Qur'an terutama pada pengajar yang berkompeten membuat santri harus berhenti belajar Al-Qur'an.

Berdasarkan permasalahan tersebut, perlu adanya sistem yang dapat memudahkan masyarakat muslim yang berniat untuk belajar Al-Qur'an dalam melakukan pembelajaran Al-Qur'an dengan mencari pengajar berdasarkan waktu dan tempat yang ditentukan oleh pengguna secara langsung. Sistem ini dibangun menggunakan Android studio dengan bahasa pemrograman Java, web *server* untuk API berbahasa PHP dengan *framework* Laravel dan basis data MariaDB.

Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa Aplikasi Pencarian dan Pemesanan Guru Privat untuk Pembelajaran Quran berhasil dibangun dan dapat membantu proses pencarian pengajar Al-Qur'an untuk pengguna yang ingin melakukan pembelajaran Al-Qur'an.

Kata kunci: Pengajar, Santri, Belajar Quran, Pemesanan, Android, MySQL

## **ABSTRACT**

### **PRIVATE TEACHER SEARCH AND RESERVATION INFORMATION SYSTEM FOR QURAN LEARNING**

By:

Faldy Ikhwan Fadila

15/386059/SV/09445

The density of daily schedule of Muslim sometimes make students constrained in learning the Qur'an. Beside that, the lack of information about teachers, as well as the difficulty of finding flexible schedules in the study of the Al-Qur'an, especially on the teachers who are competent is mostly make students should stop learning Al-Qur'an.

Based on these problems, it is necessary to have a system that can facilitate Muslim who intend to study Qur'an by looking for teachers based on the time and place determined by the user directly. The system was built using the Android studio with Java programming language, web server for PHP API with Laravel framework and MariaDB database.

From the results of the tests that have been done, it can be concluded that the Private Teacher Searching and Booking Application for Quran Learning has been successfully built and can help the process of Al-Qur'an teaching for users who want to learn the Qur'an.

Keywords: Teacher, Student, Learning Quran, Booking, Android, MySQL