

ABSTRAK

Salah satu ilmu yang sangat penting dan harus dimiliki oleh seorang anak sejak kecil sebagai umat muslim adalah belajar membaca Al-Qur'an dengan baik dan benar. Ada tiga aspek penting di dalam pembelajaran kepada anak, yaitu kemudahan, menyenangkan, dan visual. Melalui metode bertahap mulai dari pengenalan huruf hijaiyah, latihan membaca huruf hijaiyah hingga membaca ayat Al-Qur'an. Terlebih lagi pada anak – anak usia 4 sampai dengan 12 tahun yang pada saat ini sudah sangat umum dengan teknologi modern seperti *smartphone*. Oleh karena itu diperlukan sebuah aplikasi yang dapat dijalankan pada perangkat *mobile* dengan *design* tampilan yang menarik agar anak-anak dapat belajar dengan mudah cara membaca huruf hijaiyah secara cepat dan menyenangkan serta bisa dibawa kemanapun mereka pergi, sehingga para orang tua juga dapat menggunakannya untuk membantu mengajari anak-anaknya dimanapun mereka berada. Aplikasi ini menghadirkan contoh suara pada lafaz ayat Al-Qur'an dengan 6 tingkatan level belajar membaca huruf hijaiyah. Pembuatan aplikasi dibuat dengan menggunakan Android Studio dan Genymotion sebagai android emulator.

Kata kunci : Aplikasi android, Android Studio, Al-Qur'an.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

One of the very important science and must be owned by a children from childhood as a Muslim is to learn to read the Qur'an properly. There are three important aspects in learning to children, the ease, fun, and visually. Through the method of gradually starting from hijaiyah letter recognition, reading exercises hijaiyah letter to read verses of the Qur'an. Moreover, in children aged 4th to 12th years now highly common with modern technology such as smartphones. Therefore we need an application that can run on mobile devices with design an attractive appearance in order that children can learn easily how to read the letters hijaiyah quickly and enjoyable and can take them wherever they go, so that parents can use to help teach children wherever they are. This app brings voice samples on the pronunciation of Al-Qur'an verses with 6 degree-level learning to read letters hijaiyah. Making an application is made by using Android Studio and Genymotion as android emulator.

Keyword : Android applications, Android Studio, Al-Qur'an.

