

PEMBUATAN APLIKASI PINTAR HIJAIYAH BERBASIS MOBILE PADA SEKOLAH DASAR “X”

Indra Alfiansyah M

Teknik Informatika

Pembimbing:

Ir. Bambang Prijambodo, M.MT.

Dhiani Tresna Absari, S.T., M.Kom.

ABSTRAK

Mengaji Al-qur'an telah menjadi budaya masyarakat Islam di Indonesia sejak dulu. Namun, semenjak globalisasi berkembang pesat, banyak terjadi pergeseran nilai-nilai kehidupan terutama nilai agama. Tanpa memahami huruf hijaiyah satu persatu, maka akan kesulitan untuk membaca Al-qur'an. Selain memahami huruf hijaiyah, hal yang tidak kalah penting selanjutnya yaitu memahami aturan Tajwid Makhorijul dan makna yang terkandung didalam Al-Qur'an. Aplikasi pembelajaran adalah suatu sarana media untuk menyampaikan suatu materi yang dapat diakses melalui beberapa perangkat seperti handphone, laptop, ataupun PC. Aplikasi pembelajaran tersebut tentunya akan mempermudah anak-anak dan membantu orang tua dalam mendidik anak-anaknya yang masih belum memahami huruf hijaiyah untuk kemudian mampu membaca Al-Qur'an. Berdasarkan permasalahan yang dihadapi anak dalam belajar Al-Quran hanya terdapat beberapa aplikasi yang hanya mempelajari tentang hijaiyah saja pada umumnya. Belajar Al-Quran tidak cukup hanya mempelajari huruf hijaiyahnya saja tapi juga dibutuhkan pembelajaran pada hukum tajwid. Melihat kekurangan aplikasi yang ada saat ini, dibutuhkan aplikasi pembelajaran Al-Quran yang tidak hanya mempelajari huruf hijaiyah tetapi juga mempelajari hukum tajwid. Anak - anak pada saat ini sangat dekat dengan gadget. Oleh karena itu, tujuan utama pembuatan aplikasi mobile tersebut adalah agar membantu anak melakukan metode pembelajaran yang dapat dengan mudah dipelajari dan dipahami oleh anak - anak.

Kata Kunci: Al-Qur'an, Huruf Hijaiyah, Aplikasi Pembelajaran



DEVELOPMENT OF MOBILE-BASED SMART HIJAIYAH APPLICATIONS
IN ELEMENTARY SCHOOL “X”

Indra Alfiansyah M

Informatics Engineering

Contributor:

Ir. Bambang Prijambodo, M.MT.

Dhiani Tresna Absari, S.T., M.Kom.

ABSTRACT

Reciting the Koran has been a culture of the Islamic community in Indonesia for a long time. However, since globalization is growing rapidly, there have been many shifts in the values of life, especially religious values. Without understanding hijaiyah letters one by one, it will be difficult to read the Qur'an. In addition to understanding hijaiyah letters, the next thing that is no less important is understanding the rules of Tajweed Makhorijul and the meaning contained in the Qur'an. Learning application is a media tool for conveying material that can be accessed through several devices such as mobile phones, laptops, or PCs. This learning application will certainly make it easier for children and help parents in educating their children who still do not understand hijaiyah letters so that they are able to read the Al-Qur'an. Based on the problems faced by children in learning the Koran, there are only a few applications that only learn about hijaiyah in general. Learning the Koran is not enough just to learn the hijaiyah letters, but also requires learning the laws of tajwid. Seeing the current shortage of applications, an Al-Quran learning application is needed that not only learns hijaiyah letters but also learns tajwid laws. Children at this time are very close to gadgets. Therefore, the main purpose of making this mobile application is to help children implement learning methods that can be easily learned and understood by children.

Keywords: Al-Qur'an, Hijaiyah Letters, Learning Applications