

ABSTRACT

THESIS TITLE : ANDROID BASED DESIGN OF DIGITAL JUZ AMMA IN REPLACING THE ROLE (JUZ AMMA BOOK) AT THE MASJID QUICK BOOK OF BOOKING/TPA BUSTANUL IBADAH, IN IMPROVING THE QUALITY OF MEMORY OF STUDENTS/ SANTRIWATI IN THE MONTH OF RAMADHAN USING SKETCHWAREGRAMMING.

STUDENT NAME : ALDONA PERTA
STUDENT NUMBER : 17101152610256
STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM
DEGREE GRANTED : STRATA 1 (S1)
ADVISORS : 1. FAJRUL ISLAMI, S.Kom, M.Kom
: 2. HADI SYAHPUTRA, S.Kom, M.Kom

Juz Amma which is the 30th juz of the holy book of the Koran and the part that is often read, is heard. The first thing to learn is to read and memorize the short letters contained in Juz Amma, therefore it is important for us to provide learning media, especially with the increasing development of technology that we can now use. Learning media is a tool to facilitate teachers, students/students in learning and teaching. This research was conducted using an android-based application designed to make it easier for children and adults, especially for students at the Bustanul Ibadah Mosque/Tpa to easily read and memorize Juz Amma anywhere and anytime. The results of the Android-based Juz Amma application design make it easier for every Muslim to be able to read and memorize Juz Amma anywhere and anytime.

Keywords: *Juz Amma, Android, sketchware*

ABSTRAK

JUDUL : PERANCANGAN JUZ AMMA DIGITAL BERBASIS ANDROID DALAM MENGGANTIKAN PERAN (BUKU JUZ AMMA) DI PESANTREN KILAT MASJID/TPA BUSTANUL IBADAH ,DALAM MENINGKATKAN KUALITAS HAFALAN SANTRIWAN/SANTRIWATI DIBULAN RAMADHAN MENGGUNAKAN PEMROGRAMAN SKETCHWARE.

NAMA : ALDONA PERTA
NOMOR BP : 17101152610256
PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI
PEMBIMBING : 1. FAJRUL ISLAMI, S.Kom, M.Kom
: 2. HADI SYAHPUTRA, S.Kom, M.Kom

Juz Amma yang merupakan juz ke 30 dari kitab suci alquran dan bagian yang sering dibaca, didengar. Hal yang pertama yang dipelajari adalah membaca dan menghafal surat pendek yang terdapat pada Juz Amma maka dari itu penting kita untuk menyediakan media pembelajaran terlebih dengan meningkatnya perkembangan teknologi sekarang ini dapat kita manfaatkan. Media pembelajaran adalah alat untuk mempermudah guru, santriwan/santriwati dalam belajar dan mengajar. Penelitian ini dilakukan menggunakan aplikasi yang berbasis android yang dirancang untuk mempermudah anak-anak maupun kalangan dewasa terutama untuk santiwan/santriwati di Masjid/Tpa Bustanul Ibadah dapat dengan mudah membaca dan menghafal Juz Amma dimanapun dan kapanpun. Hasil dari rancangan aplikasi Juz Amma berbasis android ini memberikan kemudahan setiap muslim untuk lebih dapat membaca dan menghafal Juz Amma dimana saja dan kapan saja.

Kata Kunci : *Juz Amma, Android, sketchware.*