

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Al Qur'an adalah kitab suci umat muslim yang diturunkan kepada Nabi Muhammad SAW melalui wahyu sebagai petunjuk bagi manusia yang beriman agar hidupnya dipimpin menuju kesejahteraan sejati baik di dunia maupun di akherat. Isinya mencakup tuntutan akidah, ibadah dan akhlak, di dalamnya juga terdapat kisah para nabi dan rasul dalam menghadapi umat mereka serta umat lain untuk diambil sebagai pelajaran. Al-Qur'an terdiri atas 114 bagian yang dikenal dengan nama surah (surat) dan 6236 ayat. Dalam skema pembagian lain, Al-Qur'an juga terbagi menjadi 30 bagian dengan panjang sama yang dikenal dengan nama juz. Pembagian ini untuk memudahkan mereka yang ingin menuntaskan bacaan Al-Qur'an dalam 30 hari (satu bulan).

Juz Amma adalah juz terakhir dari tiga puluh juz al-Quran. Ciri utama surah-surahnya adalah singkat-singkat, dengan bahasa yang indah memesona, menyentuh hati atau menghardiknya disertai dengan argumentasi-argumentasi rasional yang mampu menyakinkan nalar yang belum dikeruhkan oleh kerancuan berpikir atau subjektivitas pandangan. Surah-surah dalam Juz 'Amma atau Juz yang ke 30 dari al-Qur'an adalah termasuk rangkaian surah-surah yang sering dan banyak sekali dibaca dan dihafal oleh umat Islam secara

umum. Mereka menjadikannya sebagai dzikir dan bacaan dalam shalat-shalat mereka.

Karena juz amma sangat sering dibaca dan di hafal oleh umat muslim secara umum maka untuk memudahkan dalam membaca juz amma secara baik dan benar sesuai dengan hukum bacaannya atau tajwidnya perlu dibuat sebuah aplikasi untuk memudahkan orang dalam membaca dan mempelajari juz amma. Namun dalam hukum bacaan juz amma banyak sekali hukum-hukum bacaan yang perlu dipelajari, agar lebih mudah dalam mempelajarinya bisa menggunakan perbedaan warna untuk setiap tajwid-tajwid yang ada di juz amma.

Agar aplikasi ini dapat digunakan secara luas maka aplikasi ini akan di terapkan di perangkat mobile. Hal ini dipicu dengan semakin pesatnya perkembangan teknologi *mobile* salah satunya *Smartphone* dan *Tablet PC*. Salah satu *platform* yang banyak digunakan yaitu pada sistem operasi android. Android adalah sistem operasi berbasis Linux yang dipergunakan sebagai pengelola sumber daya perangkat keras, baik untuk ponsel, *smartphone* dan juga *PC tablet* yang dapat dibawa kemana saja (*portable*). Maka dengan berbagai kelebihan yang dimiliki oleh sistem operasi android inilah maka “Aplikasi Hukum Tajwid Pada Juz Amma Dengan Kode Warna Berbasis Android” ini di buat.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pada latar belakang yang penulis uraikan, maka yang menjadi pokok permasalahan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana membedakan hukum bacaan tajwid pada setiap bacaan dengan menggunakan metode warna di Juz Amma?
2. Bagaimana mengimplementasikan hukum tersebut pada platform android sehingga dapat dibuat sebuah aplikasi?

1.3 Batasan Masalah

Agar penelitian ini dapat menghasilkan aplikasi sesuai yang diharapkan, maka penulis memberikan batasan-batasan masalah dalam perancangan aplikasi. Adapun batasan masalah dalam perancangan aplikasi sebagai berikut :

1. Aplikasi ini dirancang untuk berjalan pada perangkat mobile berbasis android.
2. Aplikasi ini membedakan hokum-hukum bacaan pada Juz Amma.
3. Pembuatan aplikasi menggunakan aplikasi *App Inventor*.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah merancang dan membuat Aplikasi hukum tajwid pada Juz Amma dengan kode warna berbasis Android. Dengan harapan aplikasi ini dapat :

1. Memudahkan masyarakat yang beragama Islam dalam membaca dan mempelajari Juz Amma.
2. Membantu masyarakat dalam mempelajari hukum-hukum bacaan Al-Qur'an dengan adanya kode warna.

1.5 Manfaat Penelitian

Beberapa manfaat yang dapat diberikan dari adanya penelitian ini antara lain adalah manfaat teoritis dan manfaat praktis, yang terbagi atas :

1.5.1. Manfaat Teoritis

Manfaat teoritis yang dapat diberikan dari adanya penelitian ini adalah untuk memahami penerapan hukum bacaan Al-Qur'an pada aplikasi *juzz amma* berwarna berbasis Android menggunakan aplikasi *App Inventor*.

1.5.2. Manfaat Praktis

Dengan adanya penelitian ini peneliti berharap dapat membantu masyarakat yang beragama islam dalam mempelajari *Juzz Amma*.

1.6 Metode Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data dalam pembuatan laporan skripsi ini, ada beberapa metode yang digunakan yaitu :

1. Metode studi kepustakaan

Studi kepustakaan yaitu teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan penelaahan terhadap literature-literatur, buku-buku pendukung, catatan, dan laporan-laporan untuk mendapatkan konsep teori mengenai masalah yang diteliti.

2. Metode observasi

Observasi yaitu teknik mengumpulkan data dengan melakukan pengamatan dan wawancara dengan pihak-pihak yang berkaitan langsung dengan permasalahan yang sedang dibahas untuk mendapatkan data yang dibutuhkan.

3. Metode *browsing*

Metode *browsing* yaitu teknik pengumpulan rujukan yang bersumber dari internet dengan mengunjungi situs yang berhubungan dengan penelitian ini.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan penulis dalam menulis penelitian ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada Bab I ini menguraikan latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Pada Bab II ini akan dijelaskan tentang teori-teori dasar yang digunakan dalam pembuatan Aplikasi Hukum Tajwid pada Juz Amma dengan Kode Warna Berbasis Android ini.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Pada Bab III ini akan menguraikan tentang metode pengumpulan data, input data, perancangan program, dan proses analisis.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada Bab IV ini akan membahas implementasi dari Aplikasi Hukum Tajwid pada Juz Amma dengan Kode Warna Berbasis Android, pengujian aplikasi, dan hasil analisa yang didapatkan.

BAB V PENUTUP

Bab V ini berisi kesimpulan dan saran yang didapat dari pembuatan Aplikasi Hukum Tajwid pada Juz Amma dengan Kode Warna Berbasis Android.

