

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Seiringnya perkembangan teknologi di era sekarang ini kian maju dan pesat sehingga dapat mempermudah manusia dalam menciptakan berbagai jenis aplikasi untuk membuat media pembelajaran maupun untuk membantu aktivitas sehari-hari. Aplikasi merupakan perangkat lunak komputer yang bertujuan untuk mengerjakan suatu pekerjaan tertentu dan telah di program sesuai dengan kebutuhan pengguna aplikasi tersebut, serta aplikasi juga di sebut sebagai perangkat lunak yang berisi intruksi program komputer sehingga dapat menghubungkan antara pengguna dengan perangkat keras komputer (Yasa, Rusdianto, & Brata, 2019).

Dalam agama Islam, membaca Al-Qur'an memiliki aturan-aturan tertentu yang disebut dengan tajwid. Tajwid merupakan suatu ilmu yang mempelajari tentang bagaimana cara membaca dan mengucapkan huruf-huruf yang terdapat di dalam kitab suci Al-Qur'an (Ashadiqi, Erlansari, & Farady, 2020). Seperti yang kita lihat pada era saat ini masih banyak umat muslim yang belum terlalu paham dan fasih dalam pelafalan tajwid di saat membaca Al-Qur'an maupun dalam sholat, karena hukum mempelajari tajwid merupakan Fardlu Kifayah tetapi Fardlu A'in dalam mengamalkan tajwid ketika membaca Al-Qur'an. Masih kurangnya media pembelajaran tentang ilmu tajwid serta sistem pembelajaran yang ada saat ini masih bersifat baku dan membosankan. Maka dari itu peneliti ingin membuat suatu media pembelajaran tentang ilmu tajwid untuk membantu umat muslim dalam memahami ilmu tajwid dengan mudah berupa sebuah aplikasipembelajaran tentang ilmu tajwid. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan kedepannya dapat membantu umat muslim dalam memahami ilmu tajwid dengan mudah.

Ilmu tajwid telah diajarkan dari masih anak-anak namun pemahaman tentang ilmu tajwid masih kurang, walaupun ketertarikan belajar ilmu tajwid

masih ada tetapi karena waktu yang begitu padat membuat oleh kesibukan keseharian dalam menjalani kehidupan, sehingga membuat umat muslim belum terlalu bisa membagi waktu untuk mempelajari ilmu tajwid. Adapun judul “Aplikasi Pembelajaran Ilmu Tajwid Berbasis Android”.

Dengan adanya aplikasi tajwid berbasis android ini diharapkan dapat mempermudah anak-anak khususnya umat muslim dalam mempelajari ilmu tajwid yang bersifat modern dan aplikasi telah dibuat dengan tampilan yang menarik anak-anak tertarik dan tidak mudah bosan dalam belajar ilmu tajwid.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Adapun permasalahan yang akan di selesaikan dari penelitian ini yaitu, berikut:

- a. Bagaimana membangun aplikasi pembelajaran ilmu Tajwid berbasis Android?
- b. Bagaimana desain dan tampilan aplikasi dapat dirancang agar menarik perhatian anak-anak dan mendorong minat mereka dalam belajar ilmu tajwid?

## **1.3 Batasan Masalah**

Lingkup tentang ilmu tajwid masih begitu luas, sehingga peneliti membuat pembatasan masalah agar penelitian ini bisa fokus pada inti pembahasan yang akan diteliti. Berikut adalah batasan masalah yang akan peneliti batasi:

- a. Aplikasi ini dirancang merupakan media pembelajaran ilmu tajwid yang berfokus pada hukum tajwid.
- b. Aplikasi ini dapat digunakan pada Android versi 4.4 (Kitkat) sampai dengan versi Android terbaru.

## **1.4 Tujuan Penelitian**

Penelitian ini mempunyai tujuan dan harapan dalam mempelajari ilmu tajwid adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Membangun sebuah aplikasi pembelajaran ilmu Tajwid berbasis Android yang memiliki fitur-fitur penting untuk memfasilitasi pembelajaran ilmu Tajwid dengan baik.
- b. Merancang desain dan tampilan antarmuka pengguna (UI) yang menarik dan ramah anak-anak pada aplikasi, sehingga dapat menggugah minat mereka dalam belajar ilmu Tajwid.
- c. Meningkatkan pemahaman dan keterampilan anak-anak dalam ilmu Tajwid melalui aplikasi, sehingga mereka dapat mengaplikasikan aturan-aturan Tajwid dengan lebih baik.

## **1.5 Manfaat Penelitian**

Dalam penelitian ini, peneliti berharap dapat memberikan manfaat untuk umat muslim karena adanya aplikasi tajwid berbasis Android maka belajar ilmu tajwid lebih mudah , yaitu:

- a. Manfaat Peneliti mengharapkan dapat membantu umat muslim dalam memperbaiki pelafalan ayat suci Alquran yang lebih baik dan benar sesuai hukum tajwid yang ada.
- b. Diharapkan bisa menambah pengetahuan tentang ilmu tajwid bagi pengguna dalam menggunakan aplikasi tajwid.

## **1.6 Sistematka Penulisan**

Untuk maka penulisan akan dibagi menjadi enam bab dengan sistematika penulisan sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini berisi latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodeologi penelitian, dan sistematika penulisan.

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini berisi teori-teori yang berhubungan dengan penelitian mengenai aplikasi android dan ilmu tajwid yang akan dilakukan.

### **BAB III DESAIN DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini berisi proses perancangan sistem dari awal hingga menghasilkan aplikasi tajwid berbasis Android.

### **BAB IV IMPLEMENTASI**

Bab ini berisi implementasi dari program yang sudah dibuat. Pada bab ini juga akan membahas hasil tahap penelitian, tahap analisa, implementasi desain.

### **BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi hasil dan pembahasan sistem yang telah dibuat. Pada bab ini menjelaskan tentang perancangan aplikasi pembelajaran Tajwid berbasis Android yang telah dilakukan, hasil dari implementasi kemudian dilakukan pengujian program.

### **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi kesimpulan dari sistem yang telah dibuat serta saran untuk penelitian selanjutnya agar dapat dikembangkan yang berkaitan dengan masalah dalam penelitian.