

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Al-Quran merupakan pedoman hidup bagi manusia. Membaca Al-Quran atau biasa kita sebut dengan tilawah merupakan aktivitas membaca Al-Quran dengan baik dan indah yang dilakukan oleh umat muslim. Aktivitas ini dalam agama islam termasuk ibadah dan orang yang mengerjakannya atau yang mendengarkannya akan mendapatkan ganjaran (pahala) dari Allah SWT. Allah SWT berfirman dalam Al-Quran surat Fatir ayat 29-30 yang artinya: “Sesungguhnya orang-orang yang selalu membaca kitab Allah dan mendirikan salat dan menafkahkan sebahagian dari rezeki yang Kami anugerahkan kepada mereka dengan diam-diam dan terang-terangan, mereka itu mengharapkan perniagaan yang tidak akan merugi. Agar Allah menyempurnakan kepada mereka pahala mereka dan menambah kepada mereka dari karunia-Nya. Sesungguhnya Allah Maha Pengampun lagi Maha Mensyukuri.”

Orang nomor satu di dunia Nabi Muhammad SAW pernah bersabda: “Siapa yang membaca satu huruf dari Al Quran maka baginya satu kebaikan dengan bacaan tersebut, satu kebaikan dilipatkan menjadi 10 kebaikan semisalnya dan aku tidak mengatakan الم satu huruf akan tetapi Alif satu huruf, Laam satu huruf dan Miim satu huruf.” (HR. Tirmidzi dan dishahihkan di dalam kitab Shahih Al Jami’, no. 6469). Selain pahala yang besar, tilawah juga bermanfaat untuk kesehatan. Dengan Tilawah dapat memberikan pengaruh yang luar biasa terhadap sel-sel otak untuk mengembalikan keseimbangannya. (Sulistya, 2017)

Agungnya firman Allah SWT, ganjaran berupa pahala yang besar dan manfaat yang besar bagi kesehatan membuat umat muslim ingin terus tilawah tiap harinya. Akan tetapi dengan segala aktifitas yang semakin padat menjadikan sebagian orang memiliki tingkat mobilitas yang tinggi. Terkadang hal yang tidak menjadi prioritas namun suatu kewajiban terlalaikan. Salah satu contohnya adalah untuk melakukan ibadah membaca Al-Quran yang kadang terlupakan bahkan terabaikan. Salah satu

faktor penyebabnya adalah terbatasnya informasi atau pengingat ketika berada dalam kesibukan yang tinggi.

Teknologi sudah berkembang semakin pesat dan cepat, khususnya teknologi informasi dan komunikasi. Hal ini menghilangkan batas antara jarak, ruang, dan waktu. Telah banyak dibangun aplikasi di berbagai platform yang dapat memudahkan pekerjaan manusia. Khususnya pada platform android jumlah aplikasi terus bertambah setiap bulannya. Pada bulan Maret 2019 berdasarkan data dari Statista jumlah aplikasi android yang dipasarkan di Play Store mencapai 2,6 juta. (Statistic, 2019). Aplikasi-aplikasi tersebut dibangun tidak lain tujuannya adalah untuk memudahkan pekerjaan manusia. Sebagai contohnya aplikasi adzan, aplikasi tersebut dibangun untuk mengingatkan umat muslim bahwa waktu shalat telah tiba. Berdasarkan hal tersebut maka pembangunan aplikasi berbasis android dengan fungsi mengingatkan pemiliknya untuk tilawah setiap hari perlu dibangun dan dikembangkan, sehingga umat muslim akan selalu ada yang mengingatkan untuk tilawah.

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan minat umat muslim dalam hal tilawah dengan cara mengingatkannya dalam hal tilawah. Oleh karena itu karya tulis ini diberikan judul “Pengembangan Aplikasi *Reminder* Tilawah Untuk Menunjang Mentoring di STT Terpadu Nurul Fikri”. Aplikasi *reminder* tersebut diberi nama “Kholas”. Kata Kholas sendiri diambil dari bahasa Arab sehari-hari yang artinya “Selesai/sudah/berakhir”. Kata Kholas juga digunakan oleh Lembaga Organisasi One Day One Juz atau dikenal dengan ODOJ untuk pelaporan telah selesainya membaca Al-Quran. Kemudian kata Kholas penulis gunakan sebagai nama dari aplikasi reminder tilawah ini. Dengan adanya aplikasi ini maka pemilik *smartphone* tersebut akan diingatkan untuk tilawah tiap harinya sesuai dengan target yang dia inginkan sebelumnya. Tidak hanya sekedar pengingat, akan tetapi pemberitahuan kekurangan bacaan untuk mencapai target yang ditentukan. Dengan begitu walaupun pengguna memiliki mobilitas yang tinggi akan tetapi tetap selalu ada pengingat untuk tilawah. Penyusun mengharapkan dengan adanya aplikasi ini umat

muslim dapat selalu ingat untuk membaca Al-Quran. Sehingga bisa lebih dekat dengan Sang Pencipta Allah SWT.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas maka *Research Question* yang diangkat pada tugas akhir ini yaitu:

“Bagaimana aplikasi Kholas dapat menumbuh kebiasaan tilawah pada individu muslim?”

Research Question tersebut akan dijawab dengan kajian-kajian sebagai berikut:

1. Membangun aplikasi “Kholas”, yaitu aplikasi *reminder* Al-Quran berbasis Android.
2. Menerapkan aplikasi “Kholas” di lingkungan STT Terpadu Nurul Fikri untuk mengetahui tingkat fungsionalitas dari aplikasi ini.

1.3 Tujuan dan Manfaat Penulisan

1.3.1 Tujuan

Tujuan dari pembuatan aplikasi ini antara lain:

1. Membangun sebuah aplikasi *reminder* tilawah pada Sistem Operasi Android yang dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan tilawah mahasiswa/i di STT-NF.
2. Sebagai syarat untuk menyelesaikan program Studi Strata Satu (S1) pada program studi Sistem Informasi Sekolah Tinggi Teknologi Terpadu Nurul Fikri.

1.3.2 Manfaat

Manfaat dari pembuatan aplikasi ini antara lain:

1. Mengetahui metode untuk menjaga kebiasaan membaca Al-Quran.
2. Membantu umat muslim yang memiliki mobilitas tinggi untuk senantiasa tilawah.
3. Membantu mengingatkan orang lain untuk tilawah sesuai dengan targetnya.

4. Membantu umat muslim untuk senantiasa istiqomah terhadap target tilawahnya.

1.4 Batasan Masalah

Dalam penulisan tugas akhir ini permasalahannya dibatasi pada pembuatan aplikasi reminder tilawah berbasis Android yang meliputi:

1. Pada penelitian ini penulis hanya fokus terhadap aplikasi untuk android dari 4.1 (Jellybean)
2. Menggunakan referensi waktu komariyah dimana pergantian hari adalah waktu Maghrib.
3. Pembangunan aplikasi kholas hanya sampai pembangunan fitur pengingat target tilawah.

1.5 Metode Penelitian

Langkah-langkah yang dilakukan penulis dalam penyusunan tugas akhir ini adalah:

1.3.1 Persiapan

Persiapan yang dilakukan penulis dalam penyusunan tugas akhir ini antara lain:

1. Menganalisa masalah yang terjadi di kampus STT-NF.
2. Menemukan masalah yang akan dipecahkan yakni masalah yang berkaitan dengan kebiasaan tilawah mahasiswa/i STT-NF
3. Mencari data pendukung berupa observasi pada kelompok mentoring di STT-NF.
4. Mencari data pendukung diluar kampus, berupa analisis dari tokoh atau ilmuwan mengenai tilawah
5. Menyusun strategi untuk menangani masalah tersebut menggunakan teknologi yang ada.

1.3.2 Pengumpulan Data

Adapun metode pengumpulan data yang penulis lakukan untuk mendukung dalam penyusunan tugas akhir ini antara lain:

1.5.2.1 Studi literatur

Studi kepustakaan seperti mempelajari tentang Android, Android Studio, *database* dan ilmu-ilmu yang lain melalui media yang ada seperti video, *e-book*, dan buku-buku referensi yang lain untuk membantu dalam kelancaran pembuatan aplikasi Kholas. Selain itu juga mempelajari beberapa aplikasi android yang semisal dengan kholas yakni aplikasi android yang memiliki fitur reminder.

1.5.2.2 Studi lapangan

1. Wawancara

Wawancara dilakukan untuk mendapatkan informasi terkait kebiasaan tilawah dan kegiatan mentoring. Wawancara dilakukan kepada beberapa pementor di STT-NF tentang kebiasaan tilawah binaannya dan proses kegiatan mentoring.

2. Survey

Survey dilakukan untuk mengetahui penyebab seorang muslim tidak melakukan tilawah, atau melakukan tilawah akan tetapi tidak konsisten. Survey kebiasaan tilawah dilakukan melalui form online yakni *Google Form*. Dengan link udah.pw/kholas. Survey ini ditujukan kepada umat muslim pada umumnya.

3. Sampling

Sampling dilakukan untuk menjadi bahan referensi dalam pembuatan aplikasi. Sampling dilakukan dengan cara mengambil contoh dari aplikasi reminder yang sudah ada, kemudian dijadikan sebagai pedoman untuk pembuatan aplikasi *reminder* tilawah/Kholas.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. BAB I PENDAHULUAN

Merupakan bab pembuka yang memberikan gambaran umum mengenai pelaksanaan tugas akhir. Bab ini terdiri dari latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, batasan masalah, metode penelitian, dan sistematika penulisan.

2. BAB II KAJIAN LITERATUR

Bab ini akan mengkaji lebih dalam mengenai tilawah, android, dan penerapan aplikasi *reminder* untuk tilawah.

3. BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan tentang tahapan penelitian, mulai dari tahapan yang sudah dilakukan dan yang direncanakan untuk dilakukan. Selain itu, rancangan penelitian yang berisi tentang bagaimana metode penyelesaian masalah yang ada, jenis penelitian yang dilakukan, rancangan analisis dan pengumpulan data, serta *environment development*.

4. BAB IV IMPLEMENTASI DAN EVALUASI

Bab ini menjelaskan tentang pembangunan aplikasi Kholas, implementasi aplikasi Kholas dan Evaluasi dalam penerapan aplikasi Kholas untuk tilawah.

5. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini menjelaskan hasil akhir dari semua penulisan yang dikerjakan yaitu kesimpulan dan saran yang berisi masukkan untuk perkembangan aplikasi yang dibangun di masa yang akan datang.

STT - NF