

Aplikasi Al-Qur'an Berbasis Website

(Kualitatif)

Rhayeksa Dewangga Setiawan, Teknik Informatika, 18300242

Bab I

Pendahuluan

1.1 Latar belakang masalah

Al-Qur'an adalah firman Allah yang diturunkan kepada Nabi Muhammad yang dapat menjadi sarana ibadah dengan membacanya. Pada zaman dimana Al-Qur'an diturunkan kepada Nabi Muhammad SAW. para sahabat menyimpan ayat per ayat dalam bentuk hafalan dan tulisan, dan Media penulisan yang digunakan saat itu berupa pelepah kurma, lempengan batu, daun lontar, kulit atau daun kayu, pelana, potongan tulang belulang binatang.

Setelah Nabi Muhammad SAW. wafat para sahabat segera menyusun dan menuliskan kembali hafalan wahyu mereka. Penyusunan kembali Al-Qur'an ini diprakarsai oleh Khalifah Abu Bakar Ash-Shiddiq atas usulan dari Umar bin Khattab dengan persetujuan para sahabat senior.

Berawal dari kisah tersebut para programmer pun ingin ikut berkontribusi dengan membuat mushaf Al-Qur'an yang disusun mengikuti standard mushaf pada zamannya dan cukup portable seperti mushaf Al-Qur'an berbasis website yang akan kita bahas.

1.2 Rumusan masalah

1. Apakah ada mushaf Al-Qur'an yang dapat dibawa kemana pun dan kapan pun ?
2. Bagaimana mengimplementasikan mushaf Al-Qur'an berbasis mobile dan website ?

1.3 Batasan masalah

1. Keunggulan dan kekurangan Aplikasi mushaf Al-Qur'an berbasis Website dan mushaf Al-Qur'an berbasis Buku atau Kitab.
2. Contoh Aplikasi mushaf Al-Qur'an.

1.4 Tujuan penulisan

1. Menambah referensi alternatif ketika membaca mushaf Al-Qur'an .
2. Mengetahui keunggulan dan kekurangan Aplikasi dan Buku atau Kitab yang memuat mushaf Al-Qur'an.

Bab II

Pembahasan

2.1 Tinjauan pustaka

Aplikasi

Aplikasi adalah suatu subkelas perangkat lunak komputer yang memanfaatkan kemampuan komputer langsung untuk melakukan suatu tugas yang diinginkan pengguna.

Al-Qur'an

Al-Qur'an adalah sebuah kitab suci utama dalam agama Islam, yang umat Muslim percaya bahwa kitab ini diturunkan oleh Tuhan, kepada Nabi Muhammad. Kitab ini terbagi ke dalam beberapa surah (bab) dan setiap surahnya terbagi ke dalam beberapa ayat.

Mushaf

Mushaf adalah naskah kuno atau koleksi lembar. Al-Qur'an yang Muslim percaya telah terungkap pada berbagai waktu dan dalam berbagai cara selama periode 23 tahun pada akhir kehidupan Muhammad, dikumpulkan ke dalam naskah kuno di bawah khilafah ketiga, Utsman bin Affan.

2.2 Analisa/penyelesaian masalah

Kekurangan dan keunggulan

1. Al-Qur'an berbasis Website

Keunggulan :

1. Lebih portable, bisa dibawabersamaan dengan device(mobile, komputer, dsb)
2. Tidak repot ketika ingin membaca Al-Qur'an
3. Tidak memakan storage device(mobile, komputer, dsb)

Kekurangan :

1. Kurang objectif karena pada device bukan hanya untuk mengakses aplikasi Al-Qur'an
2. Membutuhkan koneksi internet
3. Bila device mengalami low battery aplikasi Al-Qur'an tidak dapat diakses

2. Al-Qur'an berbasis Buku atau Kitab

Keunggulan :

1. Objectif, fokus hanya untuk membuka Al-Qur'an
2. Tidak membutuhkan koneksi internet
3. Bisa dibuka kapanpun

Kekurangan :

1. Kurang fleksibel

Contoh Aplikasi

Aplikasi berikut bisa diakses secara online oleh semua device(mobile, komputer, laptop, dsb).

1. Litequran.net

Dengan mengakses alamat url berikut <https://litequran.net/> kita bisa menikmati aplikasi Litequran.net, aplikasi ini cukup ringan terlihat dari namanya yang memuat kata lite(ringan) dan oleh karena itu fitur yang disediakan pun tidak banyak.

2. Quran.kemenag.go.id

Dengan mengakses alamat url berikut <https://quran.kemenag.go.id/> kita bisa menikmati aplikasi Quran.kemenag.go.id, didalam nya terdapat fitur Murotal, tafsir per ayat, dan copy and paste ayat, dan share ayat ke beberapa sosial media.

3. Quran.com

Dengan mengakses alamat url berikut <https://quran.com/> kita bisa menikmati aplikasi Quran.com, fitur yang disediakan kurang lebih sama seperti Quran.kemenag.go.id hanya saja Quran.com banyak animasinya dan fitur refleksi ayat.

Bab III

Penutupan

3.1 Kesimpulan dan saran

Baik Aplikasi dan Buku atau Kitab tergantung kita menikmatinya, kemajuan bukan berarti menghapus sejarah dan kemajuan pun tidak boleh merubah apa yang sudah ditetapkan oleh Tuhan. Berbahagialah ketika Al-Qur'an berada didalam hati, Aplikasi dan Buku atau Kitab hanyalah media untuk mendekatkan diri kita kepada Tuhan pencipta alam semesta.

Daftar Pustaka

id.wikipedia.org. (2020, 23 Oktober). Al-Qur'an. Diakses pada 27 Oktober 2020, dari <https://id.wikipedia.org/wiki/Al-Qur%27an>

id.wikipedia.org. (2020, 28 September). Aplikasi. Diakses pada 28 Oktober 2020, dari <https://id.wikipedia.org/wiki/Aplikasi>

id.wikipedia.org. (2020, 27 Maret). Mushaf. Diakses pada 28 Oktober 2020, dari <https://id.wikipedia.org/wiki/Mushaf>

litequran.net. (© 2020. Litequran.net). Aplikasi Al-Qur'an. Diakses pada 28 Oktober 2020, dari <https://litequran.net/>

quran.kemenag.go.id. (Copyright © 2020 - All Rights Reserved - LPMQ). Aplikasi Al-Qur'an. Diakses pada 28 Oktober 2020, dari <https://quran.kemenag.go.id/>

quran.com. (© 2020 Quran.com. Hak Cipta Terpelihara). Aplikasi Al-Qur'an. Diakses pada 28 Oktober 2020, dari <https://quran.com/>