

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, perancangan, implementasi, dan pembahasan yang telah penulis jabarkan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini dapat digunakan sebagai media referensi untuk mengetahui doa harian dalam agama Islam yang bersumber dari *Al-Quran* dan *Hadits*.
2. Aplikasi dapat berjalan sesuai dengan kebutuhan fungsionalnya. Berikut proses-proses yang sudah dapat dilakukan oleh aplikasi DoaPedia:
 - a. Dapat menampilkan enam *sub menu* pada halaman Menu.
 - b. Dapat menampilkan sebelas *sub category* pada halaman Category.
 - c. Audio dapat diputar ketika memilih tombol play pada halaman Doa.
 - d. Data dapat ditampilkan dari database SQLite pada halaman Detail.
 - e. Dapat menampilkan doa sesuai dengan inputan pada kolom pencarian.
 - f. Voice typing dapat berjalan ketika digunakan pada halaman Search.
 - g. Dapat menampilkan informasi tentang aplikasi pada halaman About.
 - h. Dapat menampilkan informasi tentang bantuan navigasi menu pada halaman Help.
3. DoaPedia dapat dipasang pada perangkat yang menggunakan Android versi Jelly Bean dan versi Android di atasnya.
4. DoaPedia merupakan aplikasi Offline, yang mana tidak membutuhkan koneksi internet sebagai syarat dalam pengoperasiannya.

5. *Upload* aplikasi di Google Play Store sangat memudahkan penulis dalam mendistribusikan aplikasi DoaPedia kepada user, sehingga user Android juga dapat dengan mudah mengaksesnya.
6. Menurut survei yang telah dilakukan melalui kuesioner kepada 22 responden, aplikasi DoaPedia sudah memenuhi kebutuhan *user* dengan mendapatkan hasil nilai rata-rata 90%.
7. DoaPedia sudah *live* di Google Play Store dengan total download 192 *installs* per 16 November 2018. DoaPedia juga memiliki *rating* sebanyak 36 dengan total 25 *users review*.

5.2 Saran

Dalam membangun aplikasi DoaPedia dan penulisan skripsi ini, tentu masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itulah masih perlu dilakukan pengembangan dan penyempurnaan agar bisa mendapatkan hasil yang diinginkan. Untuk mencapai hal tersebut, terdapat beberapa saran yang dapat dilakukan sebagai berikut:

1. Penambahan data-data doa agar lebih lengkap, sehingga dapat menggantikan buku kumpulan doa sehari-hari tradisional secara utuh.
2. Apabila memungkinkan, dibuat halaman khusus yang menyertakan asal-usul *Hadist* yang digunakan sebagai sumber. Sehingga dapat lebih meyakinkan *user* atas kebenaran doa tersebut.

3. Menambahkan fitur *favorite*. Sehingga ketika data-data doa yang disajikan sudah banyak, *user* dapat menyimpan doa-doa yang sering mereka gunakan dalam kesehariannya.
4. Menyempurnakan fitur-fitur yang sudah ada, terlebih khusus untuk fitur *audio* yang masih kurang sempurna.

