

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan, pembuatan dan implementasi program yang penulis kerjakan dan berdasarkan dari rumusan masalah yang ada, yaitu : Bagaimana membuat aplikasi yang dapat digunakan sebagai media pembelajaran yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat umum terlebih lagi umat islam dalam mempelajari dan memahami materi-materi dasar tarbiyah islamiyah serta memahami suatu permasalahan-permasalahan dalam kehidupan dan cara penyelesaiannya berdasarkan Al-Qur'an dan Hadits Nabi Muhammad SAW, maka dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu :

1. Media Pembelajaran “Tarbiyah Islamiyah” secara mandiri berbasis android OS ini dapat menjadi media pembelajaran alternatif dalam mempelajari dan memahami materi-materi dasar tarbiyah islamiyah.
2. Aplikasi media pembelajaran “Tarbiyah Islamiyah” secara mandiri berbasis android OS ini dibuat untuk pengguna yang ingin mempelajari dan memahami materi dasar tarbiyah islamiyah yang dapat dilakukan dengan menggunakan *handphone* serta perangkat mobile lainnya yang berbasis android OS dengan versi 2.3.3 (*Gingerbread*) ke atas dengan minimal SDK versi 10 atau API 10, sehingga pengguna dapat mengakses dan mempelajari materi dasar tarbiyah kapan dan dimana saja.

3. Aplikasi ini mampu memberikan informasi yang umum mengenai matri dasar tarbiyah islamiyah dan juga permasalahan-permasalahan yang sering muncul dalam kehidupan yang didukung dengan adanya dalil atau penjelasannya berdasarkan Al-Quran dan Hadits Nabu Muhammad SAW.
4. Penggunaan bahasa pemrograman Java pada pembuatan aplikasi media pembelajaran "Tarbiyah Islamiyah" ini sangat memungkinkan untuk membangun sebuah aplikasi pembelajaran berbasis android OS.
5. Media pembelajaran "Tarbiyah Islamiyah" ini hanya dapat dijalankan pada *handphone* yang berbasis android OS dengan versi 2.3.3 (*Gingerbread*) ke atas dengan minimal SDK versi 10 atau API 10, dengan spesifikasi *hardware handphone* yang dibutuhkan adalah sebagai berikut :
 - Memori 180 MB Storage dan 290 MB RAM.
 - CPU830 MHz ARMv6.
 - DATA 3G HSDPA, 7.2 Mbps. dan
 - GPS, with A-GPS support.
6. Media pembelajaran "Tarbiyah Islamiyah" ini sangat mudah dan cepat dalam pengaksesan dan penggunaannya karena terdiri dari teks dan gambar, tetapi hal ini membuat aplikasi ini memiliki kapasitas yang cukup besar untuk aplikasi yang akan dijalankan di *handphone* karena membutuhkan spesifikasi *hardware* yang tidak sedikit.

5.2 Saran

Seluruh sistem yang dibuat oleh manusia pastilah mempunyai kekurangan seperti halnya aplikasi media pembelajaran “Tarbiyah Islamiyah” secara mandiri berbasis android OS ini, maka agar aplikasi ini dapat lebih sempurna lagi, ada beberapa saran dari penulis, diantaranya yaitu :

1. Pengguna disarankan memperhatikan kekurangan dan kelemahan yang ada, sehingga dapat dicarikan penyelesaiannya.
2. Pengguna disarankan untuk menyiapkan ruang memori yang cukup besar apabila ingin menjalankan aplikasi ini.
3. Pengembangan aplikasi ini disarankan agar menciptakan aplikasi yang lebih kompleks dan ringan dari segi besaran kapasitas aplikasi, sehingga suatu hari aplikasi ini dapat dijadikan referensi dan pedoman bagi pengguna dalam mempelajari dan memahami materi dasar tarbiyah islamiyah di belahan dunia manapun terkhusus bagi umat islam.
4. Pengembang dapat menambahkan soal latihan pada aplikasi ini, sehingga pengguna dapat menguji kemampuan dan pemahamannya melalui soal yang diberikan.
5. Pengembang dapat menambahkan fitur *insert, update* materi, sehingga materi tarbiyah islamiyah yang ada dan permasalahan-permasalahan kehidupan dapat dipelajari dan dipahami oleh pengguna.
6. Pengembang dapat menambahkan menu pencarian berdasarkan materi yang ingin dipelajari.