

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari uraian dan penjelasan serta pembahasan keseluruhan materi pada bab-bab sebelumnya dan dalam pengakhiri pembahasan “RANCANG BANGUN APLIKASI BERBASIS ANDROID PERHITUNGAN PEMBAGIAN HARTA WARISAN MENURUT SYARIAT ISLAM” maka penyusun mengambil kesimpulan bahwa :

1. Menghasilkan Aplikasi Faraidh berbasis android perhitungan pembagian harta warisan menurut syariat islam yang di implementasikan pada *smartphone* dengan Extensi file AplikasiFaraidh.apk
2. Aplikasi ini menyediakan fitur-fitur Ilmu-ilmufaraidh untuk mempelajari ilmu faraidh dan fitur hitung waris untuk mempermudah perhitungan pembagian harta warisan
3. Dalam metode pengembangan system penulis menggunakan System Development Life Cycle (SDLC) model *Waterfall*.
4. Aplikasi yang digunakan dalam merancang aplikasi faraidh adalah Adobe Flash CS6 dan Actionscript 3.0.
5. Bagi pengguna menggunakan *smartphone* dengan system operasi Android versi 2.2 sampai versi 4.3, pengguna tidak perlu menginstall terlebih dahulu aplikasi perantara Adobe Air. Sebaliknya jika pengguna menggunakan *smartphone* dengan system operasi Android versi 4.4 sampai versi 5.0,

pengguna terlebih dahulu menginstall aplikasi perantara Adobe Air bila menggunakan Aplikasi Faraidh.

6. Direkomendasikan spesifikasi smartphone android yang digunakan untuk implementasi aplikasi faraidh menggunakan layar 5" ke atas, agar tampilan lebih baik.

5.2 Saran

Berikut ini beberapa saran yang bertujuan mengembangkan aplikasi Faraidh ini:

1. Aplikasi menyediakan fasilitas menghitung pembagian harta warisan untuk masalah Radd dan Aul.
2. Aplikasi sebaiknya ditambahkan fitur yang dapat menghitung tidak hanya berupa nominal uang saja tetapi dalam bentuk barang seperti : tanah, rumah dan lain sebagainya.
3. Aplikasi dapat menyimpan data pada setelah melakukan hasil perhitungan dan menambah data, edit dan menghapus data.