

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan perancangan aplikasi faraid. Untuk mendukung keputusan pembagian harta waris ini maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Aplikasi Faraid untuk pendukung keputusan pembagian harta waris ini dapat memberikan kemudahan bagi orang-orang yang akan melakukan pembagian harta waris dengan menggunakan cara pembagiain Islam secara cepat dan tepat.
- 2) Tingkat kesulitan pengembangan aplikasi Faraid menggunakan bahasa Berorientasi Objek atau bahasa java (J2SE) ini cukup tinggi dibandingkan dengan bahasa intelegen (prolog), akan tetapi aplikasi Faraid yang telah dikembangkan ini mempunyai rancangan antar muka yang *user friendly*.
- 3) Apliaksi Faraid ini merupakan aplikasi yang cocok bagi pemula bila ingin menerapkan aplikasi yang Berorientasi Objek karena aplikasi ini belum menggunakan proses database yang berarti untuk proses pengembangannya tidak terlalu sulit jika dibandingkan kalau menggunakan database.

5.2 Saran

Setelah mengembangkan aplikasi Faraid ini, ada beberapa saran yang dapat diajukan guna pengembangan aplikasi lebih lanjut.

- 1) Aplikasi yang dibuat belum menggunakan istilah-istilah dalam pembagian waris berdasarkan hukum Islam, diharapkan untuk pengembangan kedepan dapat ditambahkan fasilitas yang menjelaskan teori pembagian waris ini secara terperinci.
- 2) Diharapkan untuk menambahkan Coverter pada harta yang dibagi sehingga harta yang dibagi tidak terbatas pada nilai rupiah saja.
- 3) Dalam aplikasi yang dibuat hanya menghitung ahli wais utama dan ahli waris pengganti. Untuk kedepannya bisa diambahkan dengan ahli waris utama pengganti yaitu nenek, kakek, cuculakilaki, cucuPerempuan, paman, bibi dll.
- 4) Aplikasi Faraid ini belum dilengkapi dengan perhitungan yang menggunakan Aul, Radd, dan Garawain untuk itu pengembangan aplikasi berikutnya dapat disertakan.