

BAB V

PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

- a. Sistem aplikasi ini dapat membantu untuk menentukan kelayakan rumah tinggal yang dipilih sesuai dengan kriteria yang diinginkan.
- b. Sistem aplikasi ini dapat membantu pengambilan keputusan untuk menentukan rumah tinggal yang sesuai dengan keinginan masyarakat.
- c. Metode *Fuzzy Multi Criteria Decision Making MCDM* mampu membantu user dalam mengambil keputusan untuk memilih sesuai keinginan user dari beberapa alternatif yang ada.

5.2 Saran

Dalam penulisan tugas akhir ini terdapat banyak sekali kekurangan dan tidak sempurna oleh karena itu perlu dilakukan perkembangan lebih lanjut dan menyempurnakan aplikasi ini untuk lebih baik lagi, dan menambahkan lagi informasi penting tentang kelayakan rumah tinggal serta menggunakan algoritma yang baru.