

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang dilakukan untuk pencarian tempat kos dengan menerapkan metode *fuzzy database* model tahani ini, dapat disimpulkan bahwa:

1. Penerapan metode *fuzzy database* model tahani dapat digunakan dalam sistem pencarian tempat kos berbasis *web* dan dapat menghasilkan keputusan yang lebih cepat untuk dijadikan bahan rekomendasi dalam pencarian tempat kos yang terdiri dari 11 kriteria yang termasuk kedalam kriteria *fuzzy* dan *non-fuzzy* yaitu harga, jarak, peruntukan penghuni, fasilitas kamar mandi dalam, lahan parkir motor, lahan parkir mobil, tempat tidur, lemari, meja, dapur dan ruang tamu.
2. Dengan penerapan metode *fuzzy database* model tahani dapat merekomendasikan *output* terbaik yang berupa data tempat kos yang sesuai dengan masukkan user dan informasi yang dihasilkan oleh sistem adalah informasi yang berhubungan dengan tempat kos dan sesuai dengan kriteria yang diinginkan user yaitu berupa data lengkap tempat kos. Berdasarkan hasil pengujian, tingkat keakurasian dari penerapan metode *fuzzy database* model tahani ini adalah 88,73%.

1.2 Saran

Beberapa saran yang diberikan untuk penelitian yang lebih lanjut adalah sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membangun sistem untuk pencarian tempat kos dengan lebih banyak data tempat kos yang akan menjadi bahan rekomendasi dan dapat dikembangkan untuk pencarian tempat kos dengan jangka penyewaan pertahun.
2. Informasi yang berhubungan dengan tempat kos yang sesuai dengan kriteria masukkan user dapat ditambahkan lebih banyak, seperti informasi tentang

3. kebersihan, kenyamanan, pembayaran iuran sampah, pembayaran iuran warga, dan lainnya. Sehingga dapat menambah informasi untuk user tentang tempat kos yang direkomendasikan.