

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dari implementasi dan pengujian sistem, maka dalam penelitian tugas akhir ini dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan ini diharapkan dapat membantu memberikan rekomendasi tentang lokasi rumah makan yang strategis dengan menggunakan metode *fuzzy Analytical Hierarchy Process (F-AHP)* dengan mempertimbangkan kriteria-kriteria yang telah ditentukan.
2. Dari pengujian sistem ini dapat diketahui bahwa hasil rekomendasi dari quisioner ternyata tidak sama dengan hasil rekomendasi sistem, perbedaan ini dikarenakan pada waktu pengisian quisioner responden tidak mempertimbangkan kriteria-kriteria yang telah di tentukan. Sedangkan dari hasil rekomendasi sistem telah mempertimbangkan kriteria-kriteria tetapi tetap menghasilkan nilai CR hasil perbandingan yang konsisten.

5.2 SARAN

Adapun saran yang ingin disampaikan penulis terhadap penelitian tugas akhir ini adalah :

1. Untuk memeringkat suatu spesifikasi penentuan lokasi rumah makan diharapkan menggunakan data uji yang lebih kompleks supaya hasil yang dikeluarkan dapat lebih akurat.
2. Mempermudah penentuan perbandingan kriteria dan alternatif suatu spesifikasi kebutuhan sehingga nilai perbandingannya lebih konsisten.
3. Mengurangi jumlah inputan penilaian perbandingan nilai himpunan linguistik.
4. Kurangnya pemahaman atau wawasan tentang usaha dan tempat usaha untuk para responden.