

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan analisis, perancangan dan Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Recruitment Karyawan Outsourcing Unit Fish Gresik Dengan Menggunakan Fuzzy Database Model Tahani, dalam hasil penelitian ini dilakukan pengujian sistem hasil penelitian yang dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- a. Aplikasi yang dibangun dapat menghasilkan rekomendasi a menggunakan beberapa kriteria hasil psikotes, hasil wawancara, nilai ujian akhir, pengalaman kerja dan keahlian Menggunakan Fuzzy Database Model Tahani.
- b. Pada analisis hasil pengujian sistem perusahaan dengan perhitungan metode, perusahaan hanya menggunakan 2 kriteria sementara metode menggunakan 5 kriteria, sehingga didapatkan perbedaan prediksi. Dengan menggunakan Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Recruitment Karyawan Outsourcing Unit Fish Gresik dengan Menggunakan Database Metode Tahani, dapat dijadikan bahan referensi dari sistem yang selama ini dipakai perusahaan.
- c. Berdasarkan pada analisis hasil pengujian sistem dengan perhitungan pihak perusahaan dilakukan dengan menggunakan 3 data uji sample dari periode yang berbeda sehingga didapatkan hasil selisi persentase nilai perhitungan sebesar 73,333%. Dari hasil pengujian dapat disimpulkan bahwa sistem ini dapat merekomendasikan karyawan dari 30 data uji dengan 3 kali sampling data, yang menunjukkan bahwa sistem pendukung keputusan dapat berfungsi dengan baik sesuai dengan metode Fuzzy Database Model Tahani

5.2 Saran

Sistem yang dibuat masih bisa dikembangkan lebih lanjut untuk mencapai tahap yang lebih sempurna dan dengan kinerja sistem yang lebih baik. Diharapkan pada penelitian selanjutnya mengembangkan dengan menambah atribut yang telah ada, sehingga hasil perhitungan menjadi sempurna sesuai dengan bidang kemampuan yang diharapkan.