

BAB V PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Laporan ini membahas tentang penerapan sistem penunjang keputusan menggunakan Metode Simple Additive Weighting (SAW) dalam proses seleksi calon guru di TK Kasih Baptist. Tujuan dari implementasi sistem ini adalah untuk mempermudah dan meningkatkan akurasi dalam pengambilan keputusan terkait penerimaan calon karyawan.

Dalam penelitian ini, sistem SAW digunakan untuk menganalisis data nilai tes calon karyawan dan bobot kriteria penilaian yang telah ditetapkan. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa sistem ini mampu memberikan rekomendasi calon karyawan yang paling cocok berdasarkan kriteria yang telah ditentukan.

Dari uji coba terhadap 10 contoh calon karyawan dengan bobot kriteria yang telah disesuaikan, ditemukan bahwa pelamar 2 mendapatkan nilai tertinggi yaitu 0.85, sehingga dianggap sebagai pelamar yang paling direkomendasikan. Rekomendasi tersebut didasarkan pada analisis mendalam terhadap data dan kriteria penilaian dengan tujuan untuk memastikan kehandalan sistem dalam memberikan rekomendasi yang akurat dan dapat dipercaya.

Implementasi sistem penunjang keputusan SAW dalam proses seleksi calon guru di TK Kasih Baptist memberikan manfaat signifikan dalam meningkatkan efisiensi dan kualitas seleksi tenaga pengajar. Diharapkan teknologi ini dapat menjadi contoh sukses dalam pemanfaatan sistem informasi untuk mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik dan terukur dalam konteks seleksi karyawan.

5.2 SARAN

Dari simpulan di atas serta hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti memberikan beberapa saran yang dapat diimplementasikan:

1. Sistem ini memiliki potensi untuk ditingkatkan melalui penambahan fitur yang dapat meningkatkan kinerja sistem dan memudahkan pengguna. Beberapa fitur yang dapat ditambahkan adalah kemampuan untuk mencetak

laporan secara langsung dari sistem, kemungkinan untuk mengedit data dengan lebih fleksibel, dan kemungkinan untuk melakukan cadangan dan pemulihan data secara otomatis. Penambahan fitur-fitur ini akan membantu dalam meningkatkan efisiensi penggunaan sistem dan memperbaiki pengalaman pengguna secara keseluruhan.

2. Untuk meningkatkan akurasi dan keandalan sistem, disarankan melakukan uji coba dengan menggunakan data yang lebih banyak dan bervariasi. Dengan menguji sistem dengan dataset yang lebih luas, kita dapat mengukur sejauh mana sistem mampu memberikan rekomendasi yang konsisten dan akurat dalam berbagai situasi. Uji coba yang menyeluruh akan membantu memastikan bahwa sistem dapat berkinerja optimal dalam menghasilkan rekomendasi terbaik bagi calon karyawan guru di TK Kasih Baptist.

