

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat kita ambil adalah bahwa metode SAW merupakan salah satu metode yang dapat digunakan untuk menggabungkan beberapa alternatif dengan menggunakan bobot kriteria yang telah ditentukan. Namun, sebaiknya kita juga mengevaluasi hasil perhitungan SAW dengan menggunakan metode lain untuk memastikan bahwa hasil yang didapatkan benar dan sesuai dengan kriteria yang ditetapkan. Dengan demikian, kita dapat memperoleh hasil yang lebih akurat dan konsisten dalam menentukan alternatif terbaik.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan peneliti, maka dapat disimpulkan beberapa hal yaitu sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem pendukung keputusan untuk pelayanan teknis pada PT.PLN UIW BABEL UP3 BANGKA akan membantu manajemen dalam efektifitas dalam melakuka pelayanan teknis dan penyuluhan dan meningkatkan penggunaan akan hal tersebut Misalnya (APP PLN MOBILE).
2. Dengan adanya sistem pendukung keputusan ini membuktikan bahwa metode (SAW) berhasil diimplementasikan kedalam sistem dan telah dibuktikan pada saat pengujian penelitian dan bisa menjadi opsi tambahan untuk informasi nilai detail yang diperlukan perusahaan.
3. Perhitungan nilai bobot yang berbeda dan menghasilkan keputusan yang berbeda.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan peneliti, Saran akan sangat diperlukan jika ingin mengembangkan kedalam sistem yang serius.

1. Melakukan spesifikasi detail dalam setiap kriteria.
2. Analisis pengembangan sistem yang secara kolektif mendeskripsikan fase-fase awal pengembangan sistem dan teknik pemecahan masalah yang menguraikan bagian-bagian komponen dengan mempelajari seberapa bagus bagian-bagian komponen tersebut bekerja serta berinteraksi untuk mencapai tujuan.
3. Melakukan pengujian Jika memang sistem ini nantinya akan digunakan. Diuji berdasarkan kebutuhan perangkat lunak dan berdasarkan spesifikasi yang dianalisa secara informal dan manual. Pengujian ini tidak memiliki metode dan kriteria formal sehingga hasil pengujiannya bisa menjadi tidak konsisten dan rancu.
4. Melakukan penelitian selanjutnya dengan topik yang sama tapi menggunakan metode yang berbeda agar terlihat perbedaannya dari hasil penelitian antara menggunakan metode SAW atau dengan metode lain.

