

BAB VI

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian bab-bab sebelumnya dapat disimpulkan sebagai berikut:

- a. Sistem Pendukung Keputusan menggunakan algoritma TOPSIS dapat memecahkan masalah multi kriteria seperti pemilihan karyawan terbaik. Semakin banyak kriteria dan sub kriteria yang digunakan, semakin tinggi tingkat validitas sistem ini. Sistem ini juga sudah layak digunakan untuk penentuan karyawan terbaik melalui *uji validitas sistem* tersebut.
- b. Pemberian skala konversi dan bobot preferensi dari setiap bobot kriteria mempengaruhi penilaian dan hasil perhitungan *TOPSIS*.
- c. Sistem pendukung keputusan pemilihan karyawan terbaik dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam mengambil keputusan karena dari sistem ini menghasilkan peringkat prioritas.

5.2 Saran

- a. Semakin meningkat/banyaknya kebutuhan, kedepannya sistem ini dapat dikembangkan sesuai dengan keperluan pada saat itu.
- b. Seiring dengan pesatnya kemajuan teknologi modern, sistem yang sudah ada dapat di modifikasi menjadi lebih baik.