

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pengembangan perangkat lunak Reverse e-Auction multi-kriteria dalam penelitian ini ada 6 kriteria yang disesuaikan dengan keputusan pihak internal (perusahaan). Berdasarkan tujuan penelitian, kesimpulan yang didapat pada penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Pengambilan keputusan untuk pemilihan pemenang tender sangat dipengaruhi dari 6 kriteria yang telah ditetapkan oleh pihak internal (perusahaan).
2. Penentuan prioritas dalam pemenangan tender menggunakan metode promethee sangat membantu pengambil keputusan dalam melakukan proses selanjutnya.
3. Dengan dikembangkannya perangkat lunak Reverse e-Auction multi-kriteria maka proses pemilihan tender/mitra rekanan dapat lebih optimal karena waktu pelaksanaannya akan lebih terkoordinasi, penilaiannya lebih efektif dan efisien, serta dapat meminimalisir subjektifitas karena proses pelaksanaannya akan lebih terkontrol.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, ada beberapa saran yang dapat disampaikan diantaranya untuk pengembangan selanjutnya diharapkan menggunakan parameter yg ada di dalam tipe preferensi. Dan penambahan kriteria yg sangat membantu perusahaan dalam mengambil sikap. semakin banyak kriteria semakin berkompeten perusahaan yg akan dijadikan mitra rekanan.

