BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Sistem pendukung keputusan perekrutan pemain sepakbola menggunakan metode *ELECTRE* dan *PROMETHEE* dapat dijadikan sebagai salah satu solusi dalam menyelesaikan permasalahan perekrutan pemain sepakbola. Berdasarkan hasil penelitian, kesimpulan yang didapat pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1. Proses pemanduan bakat pada sistem perekrutan pemain sepakbola dengan menggunakan metode ELECTRE dapat melakukan proses pemanduan bakat dengan baik, terlepas dari akurasi hasil pemanduan bakat.
- 2. Proses seleksi pemain pada sistem perekrutan pemain sepakbola dengan menggunakan metode PROMETHEE dapat melakukan proses seleksi pemain dengan baik, terlepas dari akurasi hasil seleksi pemain.
- 3. Berdasarkan hasil pengujian pemanduan bakat oleh pelatih dan hasil pengujian oleh sistem dengan menggunakan metode ELECTRE, dapat disimpulkan bahwa nilai kesesuaian antara pemanduan bakat dengan menggunakan sistem yang memakai metode *ELECTRE* dan pemanduan bakat oleh pelatih adalah sekitar 50%.
- 4. Berdasarkan hasil pengujian seleksi pemain oleh pelatih dan hasil pengujian oleh sistem dengan menggunakan metode PROMETHEE, dapat disimpulkan bahwa nilai kesesuaian antara seleksi pemain oleh pelatih

dengan hasil perekrutan pemain menggunakan metode *PROMETHEE* adalah 61,11%.

5. Sistem pendukung keputusan perekrutan pemain sepakbola dapat meminimalisir subjektifitas dalam perekrutan pemain karena proses pelaksanaannya akan lebih terkontrol dengan hasil perekrutan pemain yang dapat diakses oleh manajemen, pelatih dan pemandu bakat.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, ada beberapa saran yang dapat disampaikan.

- 1. Diharapkan sistem perekrutan pemain ini bisa digunakan bukan hanya pada pemain sepakbola saja, tetapi pada cabang olahraga lainnya.
- Jumlah alternatif dalam penggunaan metode ELECTRE diharapkan lebih banyak, karena semakin banyak alternatif akan lebih akurat perhitungannya.

FRAU