

## **BAB V**

### **KESIMPULAN & SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian menentukan kandidat *CAD Team* terbaik dengan metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Fuzzy Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution Method (Fuzzy TOPSIS), dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil analisis dengan menggunakan metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Fuzzy Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution Method (Fuzzy TOPSIS) dapat menentukan bobot pekerjaan yang cocok untuk karyawan sesuai dengan jenis proyek pada PT Meister Sinergi Indonesia.
2. Hasil analisis dengan menggunakan metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Fuzzy Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution Method (Fuzzy TOPSIS) dapat digunakan dalam menentukan alternatif-alternatif *CAD Team* sesuai dengan jenis proyek yang ada pada PT. Meister Sinergi Indonesia.

#### **5.2 Saran**

Penelitian selanjutnya dapat menambahkan variabel – variabel lainnya ke dalam model prediksi yang dapat menambah nilai akurasi dari analisis dan kesimpulan penelitian menentukan kandidat *CAD Team* terbaik dengan metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan Fuzzy Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution Method (Fuzzy TOPSIS), Dari

model yang telah dirancang perlu dibangun system pendukung keputusan sehingga proses penilaian kinerja karyawan untuk menentukan kandidat akan lebih mudah dan terotomatisasi. Selain itu, penelitian ini hanya sampai dengan usulan model prediksi saja, penelitian selanjutnya dapat melanjutkan sampai pada tahap pembuatan aplikasi.

