

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian diatas, berikut adalah kesimpulan dari pembuatan sistem pendukung keputusan ini :

1. Metode TOPSIS dan Sembilan jumlah kriteria yang ditentukan dapat diimplementasikan pada sistem pendukung keputusan untuk menunjang rangkaian rekrutmen atau seleksi pelatih Paskibraka Kota Depok, terutama dalam menentukan ranking tiap bidang yang menjadi rekomendasi pelatih terpilih.
2. Perbandingan perhitungan sistem usulan dan perhitungan manual metode TOPSIS memperoleh hasil yang serupa dan hanya terdapat perbedaan digit desimal yang tidak signifikan, hal tersebut membuktikan bahwa sistem ini dapat dipercaya dalam melakukan perhitungan metode TOPSIS.
3. Pengambil keputusan atau Direktur Latihan memiliki kontrol penuh atas keputusan yang diambil, kriteria yang digunakan, jumlah indicator, bobot, jumlah bidang dan daya tampung bidang tersebut.
4. Berdasarkan hasil pengujian *black-box testing*, terdapat 13 fitur pada sistem dapat berjalan dengan baik sesuai dengan kebutuhan, yaitu menentukan kandidat pelatih terbaik.

## 5.2 Saran

Berikut adalah saran yang dapat digunakan dalam pengembangan lanjutan pada sistem pendukung keputusan ini :

1. Dapat diadakan sosialisasi ketika mengadopsi sistem ini dalam rangkaian seleksi.
2. Dapat dibuat landing page agar tampilan website lebih menarik.
3. Menguji dengan metode SPK lain.