

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan pada penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa metode AHP-ELECTRE dapat digunakan untuk membantu pihak LPPM UMKT dalam menentukan penerima hibah dengan rata-rata nilai akurasi yang dihasilkan sebesar 67,25% untuk data penerima hibah dari tahun 2017-2021.

Metode AHP-ELECTRE sangat terpengaruh oleh bobot kriteria dan skala kepentingan yang diberikan oleh pihak ketua LPPM UMKT. Bobot kriteria dan skala kepentingan yang berbeda dapat sangat mempengaruhi hasil dan nilai akurasi metode AHP-ELECTRE

#### **5.2. Saran**

1. Metode AHP-ELECTRE dalam penentuan penerima hibah penelitian dan pengabdian masyarakat di LPPM UMKT dapat dikembangkan dalam bentuk sistem yang memiliki tampilan *user interface*.
2. Metode AHP-ELECTRE dapat dibandingkan atau digabung dengan metode yang lain untuk memiliki atau mendapat nilai akurasi lain sebagai pembandingan.