

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bagian ini terdapat kesimpulan dari hasil pengerjaan tugas akhir dengan judul “Aplikasi Rekomendasi Pembelian Laptop pada Toko Online dengan metode TOPSIS”. Dalam bab ini juga diberikan saran yang dapat digunakan oleh pembaca sebagai acuan dalam mengembangkan sistem ini kedepannya.

#### **5.1. Kesimpulan**

Setelah melakukan uji coba pada sistem pendukung keputusan ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Teknik *grabbing* dapat melakukan proses pengambilan konten informasi laptop dari toko *online* yang menjadi referensi.
2. Sistem ini menghasilkan rekomendasi pembelian laptop dari beberapa toko *online* yang sudah ditentukan, sesuai dengan tingkat kepentingan calon pengunjung yang telah diinputkan. Sistem ini menggunakan metode *Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS).
3. Pengambilan data dengan teknik *grabbing* sangat berpengaruh untuk hasil akhir perhitungan metode TOPSIS.

#### **5.2. Saran**

Diakhir pembahasan Tugas Akhir ini dapat dikemukakan beberapa saran bagi para pembaca yang ingin menjadikan sebagai referensi yaitu:

1. Pengambilan konten informasi laptop pada toko online bisa dikembangkan dengan teknik lainya seperti teknik *crawler* atau *web crawler*.
2. Kekurangan teknik *grabbing* salah satunya bisa menyebabkan ada data yang tidak ter-*generate*, sehingga diperlukan teknik pendukung untuk mengatasi hal ini.