

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan serangkaian proses mulai dari perancangan hingga implementasi pada penelitian ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem ini memberikan alternatif sesuai kebutuhan *user/pengguna*.
2. Sistem ini hanya untuk memberikan rekomendasi laptop yang ada dipasaran kepada *user/pengguna*.
3. Harga, kapasitas ram, prosessor, kapasitas *harddisk*, dan vga yang dimasukan sebagai kriteria pencarian alternatif laptop, sehingga alternatif yang diberikan sesuai pilihan pencarian *user/pengguna*.
4. Sistem dapat menghasilkan ranking untuk laptop setelah dilakukan perhitungan. Namun ranking dapat berubah jika ada masukan laptop baru.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan hasil evaluasi terhadap perangkat yang dikembangkan agar pada pengembangan selanjutnya didapatkan hasil yang lebih baik.penggabungan dengan metode TOPSIS dengan metode lain yang dapat menghasilkan bobot nilai dari alternative menjadi lebih detail dan akurat.