

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil perancangan sistem penunjang keputusan untuk membantu pihak manajemen toko hardware komputer dalam menentukan kartu grafis yang sesuai dengan kebutuhan pelanggan dapat diambil kesimpulan:

1. Sistem ini telah berhasil dibuat dan dapat digunakan sebagai alat untuk melakukan penilaian terhadap suatu produk vga, yang kemudian dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan pengambilan keputusan kepada konsumen atau pelanggan toko.
2. Untuk membuat sistem pendukung keputusan pemilihan vga, dibutuhkan data-data: *internal* yaitu: input data vga, input data subkriteria dan input data kriteria, *privat* yaitu: penentuan item-item core dan secondary factor, penentuan nilai persen dan juga penentuan nilai GAP.
3. Keunggulan sistem ini adalah mampu memberikan fleksibilitas bagi manajer untuk menentukan data-data *privat*, yang berupa penentuan nilai core dan secondary factor, penentuan nilai persen dan juga penentuan nilai GAP.

#### 5.2 Saran

Saran untuk peneliti selanjutnya apabila mengambil masalah sejenis ini adalah :

1. Tidak terpaku ke satu sumber saja

2. Bisa menambahkan subkriteria sehingga jika ada teknologi terbaru aplikasi tersebut masih bisa digunakan
3. Sebaiknya dalam pengujian kartu grafis ada dalam satu aplikasi sehingga bisa didapatkan nilai antara pengujian hardware dengan nilai profile matching

