

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1.Kesimpulan**

Sebagai penutup dari penulisan skripsi ini, maka ada beberapa hal yang dapat dijadikan kesimpulan, antara lain:

1. Dengan menerapkan sistem komputerisasi pada sistem pemilihan SmartPhone dengan menggunakan metode AHP dan TOPSIS maka hasil akan semakin lebih baik dan cepat untuk memilih SmartPhone.
2. Dalam proses pembuatan sistem yang baru dapat diketahui bahwa untuk menyusun suatu informasi yang baik, kemudian mendesain sistem dan melakukan perhitungan dengan kriteria-kriteria SmartPhone untuk menentukan SmartPhone mana yang terbaik.
3. Dengan adanya keamanan sistem login yang memiliki batasan antara user dengan admin sehingga tidak sembarang orang yang dapat mengubah sistem.

#### **V.2. Saran**

Berkaitan dengan adanya kekurangan dari perancangan sistem pendukung keputusan ini, maka diajukan beberapa masukan dan saran-saran sebagai berikut :

1. Pada sistem komputerisasi yang digunakan dalam sistem pemilihan SmartPhone ini perlu digunakan spesifikasi komputer yang tinggi, dan penulis berharap kedepannya aplikasi ini bisa berjalan dengan spesifikasi yang standart.

2. Pada sistem ini penulis akan menyediakan fasilitas untuk membackup data, sehingga jika terjadi kerusakan pada server data tidak akan terhapus.
3. Sistem ini menyediakan untuk pemilihan SmartPhone hanya memilih dua SmartPhone saja sekaligus untuk melakukan perhitungan, penulis berharap kedepannya aplikasi ini bisa memilih SmartPhone lebih dari dua sekaligus.