

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

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

Dari penulisan skripsi yang berjudul Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kualitas Terbaik Daun Tembakau Deli Menggunakan Metode AHP, kesimpulan yang di dapat sebagai berikut :

1. Sistem Pendukung Keputusan yang dibangun sangat membantu untuk mempercepat pengelolaan data dalam pengambilan keputusan untuk menentukan kualitas terbaik daun tembakau deli.
2. Dengan sistem ini hasil yang di peroleh merupakan hasil terbaik berdasarkan kriteria yang ada.
3. Sistem pendukung keputusan berhasil dengan tepat melakukan perhitungan AHP dan pengurutan semua alternatifnya, perbandingan dengan perhitungan manual memberikan hasil yang akurat.
4. Ketika data Daun Tembakau deli yang diinputkan semakin banyak, maka kemampuan sistem pendukung keputusan ini akan semakin baik.

## V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut sistem pendukung keputusan ini, maka :

1. Dilakukan pengembangan sistem sehingga program menjadi *client-server* dan dapat diterapkan di perusahaan secara langsung.
2. Penjelasan perhitungan metode AHP dapat dibuat di dalam program sehingga pengguna dapat lebih memahami metode AHP dan implementasinya.
3. Sistem pendukung keputusan ini dapat dikembangkan dengan mempercantik tampilan sehingga program akan semakin interaktif dan dinamis.