

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

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

Berdasarkan rancangan yang dibuat dan implementasi program maka kesimpulannya sebagai berikut:

1. Sistem Pendukung Keputusan yang digunakan dengan metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dapat membantu seleksi pemilihan agen terbaik dengan perhitungan yang secara otomatis berdasarkan pada input nilai kriterinya.
2. Sistem pendukung keputusan berhasil dengan tepat melakukan perhitungan AHP dan pengurutan semua alternatifnya, perbandingan dengan perhitungan manual memberikan hasil yang akurat.
3. Dengan adanya sistem seperti ini dapat membantu untuk mempercepat pengolahan data dalam pengambilan keputusan dan dapat menentukan siapa yang berhak menjadi agen terbaik.

## V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut sistem pendukung keputusan ini, maka:

1. Diharapkan perangkat lunak dapat dikembangkan dikemudian hari agar sistem ini dapat meningkatkan mutu sistem yang semakin baik dan canggih.
2. Sistem Pendukung Keputusan menggunakan Metode AHP diharapkan bagi user bisa memahami metode tersebut, agar mempermudah suatu pekerjaan.
3. Sistem pendukung keputusan ini dapat dikembangkan dengan *interface-interface* yang menarik agar dapat mengembangkan kreatifitas user.