## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan dalam bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan:

- 1. Hasil dari analisis yang telah dilakukan didapat bahwa Bimbingan Belajar Rumah Ilmu Palembang membutuhkan adanya aplikasi terkait rekomendasi *private tutor* secara *online*.
- 2. Proses dari rekomendasi *private tutor* yang dilakukan dengan metode *Profile Matching*, dimulai dengan cara pembobotan, pengelompokan *core* dan *secondary factor*, perhitungan nilai total dari masing-masing aspek, dan penentuan nilai akhir atau *ranking*.
- 3. Rekomendasi menggunakan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) ini telah mampu menampilkan rekomendasi kepada calon siswa serta membantu Bimbingan Belajar Rumah Ilmu Palembang dalam pengambilan keputusan.

## 5.2 Saran

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka dihasilkan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan,, adapun saran-saran tersebut adalah sebagai berikut:

- 1. Diharapkan kepada pengguna sistem agar dapat mengimplementasikan dan mengelola *web* ini dengan baik.
- 2. Aplikasi ini dapat dikembangkan lagi menggunakan program berbasis *android mobile* sebagai pengembangan lebih lanjut sehingga dapat diakses dimana saja dan kapan saja dengan menggunakan *smartphone*.
- 3. *Web* yang telah dibangun ini sebaiknya digunakan secara berkala sehingga apabila ada kekurangan dapat dikembangkan lebih lanjut sesuai dengan kebutuhan pengguna sistem.