



## BAB V PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan data yang telah penulis kumpulkan dan juga uraian pengamatan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya, maka dapat menyimpulkan beberapa hal, sebagai berikut :

1. Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Peminatan di Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Palembang ini memiliki fitur login, menu nilai, menu kriteria, menu alternatif, menu rangking dan menu laporan perankingan dengan *Simple Additive Weighting* yang bisa dikelola oleh admin dan juga kepala sekolah.
2. Sistem Pendukung Keputusan Peminatan di Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Palembang ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *MySQL*.
3. Sistem Pendukung Keputusan Sistem Pendukung Peminatan di Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Palembang ini menghasilkan *output* berupa laporan perankingan hasil peminatan jurusan.

### 5.2 Saran

Adapun saran-saran yang diberikan oleh penulis berdasarkan uraian pengamatan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya dan sesuai dengan permasalahan yang ada dalam penulisan laporan akhir ini antara lain :

1. Dengan adanya Sistem Pendukung Peminatan di Sekolah Menengah Atas Negeri 3 Palembang, disarankan untuk selalu melakukan pemeliharaan dan evaluasi pada sistem tersebut secara berkala sehingga dapat memberikan hasil yang maksimal.
2. Uji coba dan analisa terhadap aplikasi yang baru diterapkan perlu dilakukan, sehingga apabila ada kekurangan dapat dikembangkan lebih lanjut.



3. Sebelum sistem diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya dilakukan pelatihan terlebih dahulu kepada user yang akan mengoperasikan sistem tersebut untuk menghindari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.