

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilaksanakan, maka dapat disimpulkan beberapa hal mengenai Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Jurusan Menggunakan metode AHP (*Analytical Hierarchy Process*) Pada SMA Maitreyawira Batam sebagai berikut:

1. Metode *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dapat digunakan untuk menyelesaikan permasalahan pada penelitian Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Jurusan.
2. Perangkingan atau pengurutan hasil akhir dari sistem pendukung keputusan metode AHP mempermudah pengguna untuk melihat hasil jurusan yang diprioritaskan untuk dipilih.
3. Tampilan Sistem yang simple dapat mempermudah pengguna menggunakan aplikasi SPK Rekomendasi Jurusan.
4. Sistem Pendukung Keputusan Rekomendasi Jurusan hanya menjadi alat bantu bagi pengguna, keputusan akhir tetap berada di tangan pengguna.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, ada beberapa saran yang sebaiknya dilakukan guna pengembangan sistem selanjutnya menjadi lebih baik, diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan ini diharapkan kedepannya bisa secara langsung di akses semua orang, tidak perlu satu per satu menggunakannya.
2. Diharapkan untuk tampilan sistem pendukung keputusan ini dapat menjadi lebih bagus lagi kedepannya.
3. Sistem ini cara penggunaan harus lebih spesifik lagi agar mudah dimengerti.
4. Seharusnya sistem pendukung keputusan ini dapat lebih mudah lagi untuk di gunakan, mungkin dengan cara memakai hosting dan domain berbayar.
5. Sistem pendukung keputusan ini akan menjadi lebih bagus lagi jika memiliki data base.