

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasar dari penjelasan yang telah dikemukakan pada bab – bab sebelumnya, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem pendukung keputusan penentuan jurusan di SMA N 1 Pleret menggunakan metode AHP telah dibuat.
2. Berdasarkan hasil uji, sistem berhasil menampilkan menu-menu utama, pesan kesalahan berhasil ditampilkan, penambahan user guru dan siswa berhasil dilakukan dan dapat diperbaharui maupun dihapus.
3. Sistem pendukung keputusan berbasis website ini memiliki output yang berupa laporan hasil penjurusan siswa sebagai acuan yang digunakan wali kelas bersama Kepala Urusan Kurikulum untuk menempatkan jurusan bagi siswa-siswinya.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka dari penelitian ini dapat disarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Dapat memanfaatkan aplikasi ini secara optimal sebagai sarana pengambilan keputusan untuk pemilihan jurusan sehingga aplikasi ini dapat berfungsi secara maksimal.
2. Sistem ini masih kurang sempurna khususnya pada bagian kriteria yang hanya dapat menghitung kriteria yang ada saja. Pada pengembangan selanjutnya, diharapkan dapat menambahkan fasilitas untuk penambahan kriteria sehingga fungsionalitas sistem semakin baik.
3. Penginputan data masih manual ke dalam sistem. Untuk kedepannya sebaiknya dikembangkan agar bisa import data supaya penginputan data khususnya nilai berjalan lebih efisien.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kelemahan pada sistem pendukung keputusan ini. Karena hal tersebut, penulis dengan segala kerendahan hati dan berterimakasih atas saran yang diberikan untuk pengembangan sistem yang lebih baik di kemudian hari.