

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis terhadap sistem pendukung keputusan yang telah dilakukan, sehingga dapat ditentukan keputusan yang objektif. Keputusan (*Ranking*) yang dihasilkan bukanlah suatu keputusan yang mutlak, hasil yang diberikan, merupakan suatu bahan pertimbangan bagi pengambil keputusan, maka penulis dapat memberikan kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat 6 kriteria yang mempengaruhi proses pengambilan keputusan penilaian dalam belajar mengajar di SMA Islam Nurul Karomah Sukabumi yakni: penguasaan materi, kemahiran dalam mengajar, perilaku guru, hubungan sosial dengan siswa, interaksi belajar, dan motivasi belajar siswa.
2. Berdasarkan hasil nilai pada proses analisis perhitungan didapat alternatif terbaik yaitu A2 dengan nilai 0.407, A4 dengan nilai 0.4023, A3 dengan nilai 0.3846.
3. Hasil pengujian menunjukkan bahwa perancangan sistem telah menghasilkan sistem yang dapat membantu untuk mendukung suatu keputusan dengan output hasil perhitungan secara otomatis.

5.2. Saran

Dari proses penelitian yang dilakukan, ada beberapa saran yang harus diterapkan guna mengembangkan sistem lebih lanjut yaitu sebagai berikut:

1. Dilakukan pengembangan sistem dengan menambahkan metode lain untuk menyelesaikan permasalahan penentuan nilai secara terperinci
2. Data kriteria dan bobot mengenai penilaian diharapkan lebih flexible, sehingga jika terjadi perubahan pihak sekolah dapat mudah mengganti nilai tertentu dan mendapat hasil perhitungan yang akurat.
3. Penambahan fitur penilaian untuk siswa beberapa indikator kriteria bisa dilakukan disistem, sehingga nilai akan masuk kedalam sistem tanpa harus dimasukan nilai hasil perhitungan dari indikator.



UNIVERSITAS