

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dari pembahasan dan hasil pengujian sistem, dapat disimpulkan bahwa sistem pendukung keputusan pemilihan siswa untuk mengikuti lomba cerdas cermat menggunakan metode *Simple Additive Weighting* (studi kasus MI Nahdlatul Ummah Golokan) dapat memberikan rekomendasi kepada kepala sekolah dalam pengambilan keputusan pemilihan siswa yang layak mengikuti lomba Kompetisi Sains Madrasah (KSM). Sistem merekomendasikan 4 anak dengan nilai tertinggi masing-masing 2 anak laki-laki dan 2 anak perempuan. Kemudian Kepala Sekolah berhak memilih 2 anak masing-masing 1 anak laki-laki dan 1 anak perempuan untuk diikutkan lomba KSM.

5.2 Saran

Sistem yang dibuat masih bisa dikembangkan lebih lanjut untuk mencapai tahap yang lebih sempurna dan dengan kinerja sistem yang lebih baik. Adapun saran untuk pengembangan sistem ini lebih lanjut adalah sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan pemilihan siswa untuk mengikuti lomba cerdas cermat menggunakan metode SAW terdiri dari 6 kriteria, diharapkan pada penelitian selanjutnya dikembangkan dengan menambahkan atribut yang akan dijadikan penelitian sehingga didapatkan hasil yang lebih baik.
2. Pada penelitian selanjutnya aplikasi bisa dikembangkan lagi dan dapat menambahkan fitur cetak laporan karena aplikasi yang dibangun belum dilengkapi dengan fasilitas cetak dokumen.