

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Setelah dilakukan pendefinisian masalah, analisis dan pembuatan aplikasi ini maka didapat kesimpulan terhadap Sistem Pemeringkatan Nilai Rapot Siswa MTsN Lamongan menggunakan metode topsis diambil kesimpulan.

Berdasarkan pada analisis hasil pengujian sistem, dapat disimpulkan bahwa aplikasi ini dapat melakukan pemeringkatan nilai dengan cukup baik. Dengan mendapatkan data nilai, diambil dari masing-masing mata pelajaran yang dimulai dari memasukkan nilai kedalam 3 penilaian *UH*, *UTS*, dan *UAS* hingga didapatkan nilai *rata-rata*. Kemudian nilai akan di kalkulasi menurut kategori masing-masing berdasarkan kriteria (*Ki*) yang ada di mata pelajaran tersebut.

5.2 SARAN

Sesuai dengan hasil evaluasi terhadap aplikasi ini, saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut antara lain:

1. Mengembangkan aplikasi dengan menambahkan modul-modul yang lebih lengkap dan sesuai kebutuhan sekolah dan dapat terintegrasi dengan sistem lainnya dengan tampilan yang lebih menarik dan efisien.
2. Diharapkan adanya penelitian dengan metode lain dengan hasil error yang dapat lebih diminimalisir dengan model data seperti yang tersedia tersebut.