

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapat dari penelitian mengenai sistem pendukung keputusan pemilihan guru terbaik dengan Metode *Simple Multi Attribute Rating Technique* (SMART) *study* kasus SMA MUHAMMADIYAH 1 GRESIK :

1. Telah dihasilkan sebuah sistem informasi sistem pendukung keputusan pemilihan guru terbaik berbasis *web* yang dapat mengelola informasi absensi kehadiran guru berjalan dengan baik.
2. Perbandingan antara sistem yang lama dengan sistem yang baru adalah lebih cepat mendapatkan informasi rekap guru terbaik, karena sistem otomatis melakukan rekap dengan perhitungan Metode *Simple Multi Attribute Rating Technique*.
3. Berdasarkan hasil pengujian dengan menggunakan *Black Box*, sistem pendukung keputusan pemilihan guru terbaik dengan Metode *Simple Multi Attribute Rating Technique* (SMART) sudah berjalan sesuai dengan fungsi yang diharapkan.

B. Saran

Saran pengembangan yang masih dapat dilakukan dalam sistem ini antara lain adalah :

Pengembangan sistem pendukung keputusan pemilihan guru terbaik dengan metode SMART selanjutnya, perlu adanya evaluasi kedepan untuk menambah jumlah kriteria yang digunakan yang dinilai. Perlu adanya pengembangan lebih lanjut terhadap sistem dengan memperhatikan aspek – aspek yang dihitung, serta melakukan perbandingan metode SMART dengan metode SPK lainnya yang mendukung pengambilan keputusan multikriteria dalam aplikasi penilaian ini.