

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari implementasi dan pengujian sistem, maka dalam Skripsi ini dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem ini membantu pihak Kemahasiswaan dalam menyeleksi Mahasiswa Berprestasi di Universitas Muhammadiyah Gresik, Karena dapat memberikan hasil perhitungan yang efektif dan akurat dalam proses penentuan nilai tertinggi pemilihan mahasiswa berprestasi.
2. Penelitian ini menggunakan penilaian dari hasil observasi dan evaluasi di Universitas Muhammadiyah Gresik periode 2016 pada tanggal 29 April 2016, dan bobot penilaian kriteria berdasarkan Pedoman Pemilihan mahasiswa berprestasi tahun 2017 dari DIKTI.
3. Perhitungan dengan menggunakan metode TOPSIS dalam menyeleksi mahasiswa berprestasi sangatlah efektif, karena selisih nilai hasil akhir antar calon mawapres sangat jauh.

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan kepada penelitian berikutnya apabila ingin mengembangkan sistem yang telah dibuat ini agar menjadi lebih baik adalah :

1. Pada segi tampilan dari sistem pendukung keputusan dibuat lebih menarik lagi.
2. Dalam pengembangan selanjutnya disarankan untuk menggunakan metode lain.