

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penilaian pada konstruksi sistem dan proses uji coba, serta pengujian akurasi sistem, diperoleh hasil bahwa sistem pendukung keputusan untuk proses seleksi penerimaan beasiswa di SMA Negeri 1 Jatinom dengan menggunakan metode *matching* sudah diterapkan atau diimplementasikan dengan baik. Penilaian ini diperoleh berdasarkan kesesuaian pada konstruksi sistem yang digunakan, keberhasilan pada proses uji coba dan pengujian akurasi sistem yang diperoleh sebesar 69,23%. Keberhasilan dalam menerapkan sistem ini diharapkan dapat terus dikembangkan sehingga dapat dimanfaatkan untuk membantu mengambil keputusan untuk memperoleh calon penerima beasiswa dengan tepat.

5.2 Saran

Sebagai bahan pertimbangan dan perbaikan serta pengembangan sistem lebih lanjut, maka penulis memberikan beberapa saran yaitu:

1. Sistem yang sudah dirancang nantinya dapat dikembangkan lebih lanjut ke dalam aplikasi berbasis *andriod* seiring perkembangan teknologi
2. Dapat menjadi acuan dan bahan *literatur* bagi peneliti-peneliti selanjutnya untuk mengembangkan sistem dan metode yang sudah dibangun