

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilakukan, penulis menarik kesimpulan tentang permasalahan yang ada pada mahasiswa dan pengurus GDSC sebagai berikut:

1. Dengan menerapkan algoritma *Collaborative Filtering* para mahasiswa GDSC diharapkan dapat mempermudah memilih peminatannya sejak paling tidak di semester awal agar mempersiapkan penjurusan kedepannya lebih matang, Algoritma ini membantu merekomendasikan kelas kelas yang para akan mahasiswa ikuti.
2. Sistem informasi berbasis aplikasi *mobile* ini dapat memudahkan para mahasiswa dan pengurus untuk menjalankan serangkaian acara atau *event* yang akan dijalani

5.2 Saran

1. Sistem informasi ini masih sangat sederhana, untuk penelitian selanjutnya diperlukan inovasi inovasi baru dan fitur-fitur menarik lainnya, sehingga diharapkan untuk mengembangkan sistem ini lebih baik lagi.
2. Diharapkan dapat mengembangkan aplikasi yang memungkinkan para mahasiswa melihat *progress* kemajuan dalam bidang minat nya masing masing secara *real time* seperti pada sistem informasi *Learning Management System* lainnya.