

## **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 minatnya masing-masing secara *real time* seperti pada sistem informasi *Learning Management System* lainnya.