

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini akan menjelaskan tentang kesimpulan yang berisi hasil-hasil yang diperoleh setelah dilakukan analisis, desain, dan implementasi dari perancangan perangkat lunak yang dibangun dan telah dikembangkan serta saran-saran yang akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang perlu dilakukan untuk pengembangan perangkat lunak sebelumnya.

#### **Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penulisan tugas akhir ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem informasi akademik yang menggunakan media penyimpanan database dapat memudahkan dalam pengolahan data, data lebih terorganisir, dan keamanan data lebih terjaga.
2. Dengan adanya Sistem Informasi Akademik ini dapat mempercepat waktu proses kegiatan pendaftaran siswa baru, pembagian kelas dan penjadwalan.
3. Dengan adanya sistem informasi akademik dengan pengolahan data yang setiap prosesnya terintegrasi satu sama lain, dapat menghindari kesalahan pada proses akademik

#### **Saran**

Karena berdasarkan keterbatasan waktu yang dimiliki dalam penelitian ini, penulis memberikan saran-saran yang dapat dikemukakan agar menjadi bahan masukan dan pertimbangan untuk pengembangan berikutnya yaitu :

1. Sistem informasi akademik yang telah dibuat masih mungkin untuk dikembangkan, dengan menambahkan kegiatan akademik lainnya agar menghasilkan informasi yang lebih optimal.
2. Pada pengembangan sistem informasi akademik ini akan lebih baik jika mengolah semua data siswa dari kelas X, XI dan XII.
3. Pada pengembangan sistem informasi akademik ini akan lebih baik membahas mengenai siswa pindahan atau mutasi.
4. Pada pengembangan sistem informasi akademik ini akan lebih baik membahas mengenai siswa penjurusan siswa