

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Berdasarkan analisa yang dilakukan dimulai dari pengumpulan informasi, pemecahan masalah hingga pengembangan aplikasi ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan dan juga saran-saran yang perlu diperhatikan demi kelancaran dan pengembangan sistem yang dibangun ini.

#### **5.1 Kesimpulan**

Agar dapat merancang dan membangun sebuah aplikasi sistem informasi pendaftaran murid baru, maka sebelumnya harus memahami proses yang ada dengan menggunakan metodologi pengumpulan data seperti observasi dan wawancara. Proses selanjutnya, merancang desain sistem yang akan digunakan pada proses pembuatan program. Setelah itu adalah proses pembuatan program dengan menggunakan aplikasi-aplikasi pembuat program. Selanjutnya mengimplementasikan aplikasi yang telah dibuat pada sistem baru yang telah dirancang menggunakan *Visual Basic 2005* dan *DBMS Oracle 10g* untuk membangun sistemnya. Hasil dari pengujian menunjukkan bahwa sistem berhasil diimplementasikan.

#### **5.2 Saran**

Dengan adanya kekurangan dalam aplikasi pendaftaran ini. Banyak hal-hal yang perlu diperhatikan dan dilakukan untuk mendapatkan suatu aplikasi dan sistem yang lebih baik, yaitu :

- a. Aplikasi ini dapat lebih baik penggunaannya jika dikembangkan menjadi suatu sistem informasi akademik.

- b. Selain itu, aplikasi ini juga bisa dikembangkan lagi dengan melakukan menggunakan web.