## **BAB V**

## **PENUTUP**

## A. Kesimpulan

Dengan adanya implementasi dan pengujian aplikasi yang telah dilakukan maka penulis dapat menyimpulkan bahwa :

- sistem komputerisasi hasil belajar siswa dapat menghemat waktu karena menggunakan sistem komputer dalam pengolahan hasil belajar siswa. Informasi yang dihasilkan dari sistem komputerisasi tersebut menghasilkan informasi yang lebih cepat jika dibandingkan dengan sistem manual.
- 2. Dalam analisa algoritma simpan, pencarian, penilaian, laporan data dan uji coba dalam sistem komputerisasi hasil belajar siswa dihasilkan data yang akurat.
- 3. Proses penyimpanan dengan menggunakan akses data ADO (*ActiveX Data Objects*) dapat memudahkan interaksi aplikasi kerena ADO sangat fleksibel dalam penanganan data.
- 4. Sistem komputerisasi hasil belajar siswa ini menggunakan sistem singgle user dan local database.
- 5. Penyimpanan data di dalam DBMS tersimpan dengan baik karena data data yang telah lama masih dapat dicari.

## B. Saran

Dalam kesempatan ini ada beberapa saran yang sekiranya dijadikan sebagai bahan masukan bagi SMA Kristen 1 antara lain adalah:

- 1. Dalam sistem komputerisasi hasil belajar siswa diimplementasikan berdasar sistem kompetenti perlu dikembangkan dengan sistem yang lain sesuai dengan kebijakan Departemen Pendidikan Nasional.
- 2. Sistem komputerisasi hasil belajar siswa ini harus dikembangkan lebih luas lagi sehingga nantinya dapat mengarah ke jaringan.
- 3. Dalam sistem keamanan data perlu dikembangkan ke arah yang lebih baik.