

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Setelah mempelajari permasalahan yang dihadapi dan solusi pemecahan yang diusulkan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Komputerisasi pada rancangan sistem informasi berbasis web sangatlah membantu administrasi di SMP Negeri 1 Simpang Rimba, sehingga proses pengolahan akademik siswa akan dapat dilakukan dengan cepat, tepat dan tidak perlu lagi dilakukan secara manual.
2. Penyimpanan data dalam database memudahkan dalam penyimpanan, pencarian dan pemeliharaan data, sehingga kita tidak perlu menyimpan data didalam media kertas yang mudah hilang dan rusak pada saat sistem manual.

#### 5.2 Saran

Adapun saran-saran yang perlu dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Perlu adanya pelatihan kepada user yang akan menggunakan sistem informasi ini, supaya mereka mengetahui bagaimana cara menggunakan dan perawatan sistem informasi ini.
2. Untuk menghindari berbagai kesalahan yang mungkin timbul pada sistem, perlu dilakukan perawatan (*maintance*) secara rutin. Pengontrolan data merupakan perawatan yang terbaik untuk menghindari berbagai kesalahan.
3. Secara rutin *memback-up* data-data yang ada untuk menghindari kerusakan data kehilangan data.
4. Perlu adanya peningkatan infrastruktur *computer* oleh SMP Negeri 1 Simpang Rimba agar dapat terciptanya efisiensi dan efektivitas yang lebih dalam rangka mendukung sistem informasi ini.

5. Perlu adanya audit paling tidak setiap 3 tahun sekali pada sistem informasi untuk memperbaiki kesalahan-kesalahan yang terjadi pada sistem informasi yang terbaru dalam rangka mendukung sistem informasi ini.

