

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan penulis di SMA NEGERI 8 MALINAU maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem Akademik yang telah dibangun dapat mempermudah para guru di SMA NEGERI 8 MALINAU untuk melakukan pengolahan data nilai siswa secara cepat.
2. Berdasarkan hasil analisis pengguna, sistem ini mempunyai hak akses yang dibagi menjadi dua yaitu sebagai admin mempunyai hak akses penuh terhadap system, dan guru hanya dapat mengakses beberapa halaman.
3. Berdasarkan rancangan database dihasilkan 14 tabel yaitu, tabel admin, tabel guru, tabel siswa, tabel nilai, tabel kelas, tabel matpel, tabel mengajar, tabel tahun ajaran, tabel kehadiran, tabel ekstrakurikuler, tabel konversi nilai, tabel detail mengajar, tabel sikap dan tabel anggota kelas.

Sistem akademik ini menghasilkan 2 laporan yaitu, laporan data nilai siswa dan laporan data nilai rapot siswa.

## 5.2 Saran

Sepenuhnya skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan. Berdasarkan kesimpulan di atas penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Sistem akademik pada SMA NEGERI 1 MALINAU yang dikembangkan ini merupakan suatu bentuk sistem akademik yang terkomputerisasi yang masih memiliki banyak kekurangan yang perlu disempunakan dan dapat dikembangkan lebih luas lagi.
2. Dengan adanya sistem yang dibangun, pemeliharaan dan perawatan terhadap perangkat keras dan perangkat lunak harus diperhatikan agar sistem dapat berjalan dengan baik.

