

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Agar informasi-informasi yang disajikan lebih terperinci dan akurat, mengingat pentingnya penyajian informasi-informasi tentang hasil rapor siswa bagi guru dan siswa.

Dari hasil penelitian sampai pembuatan software aplikasi pengolahan data nilai, penulis menyimpulkan bahwa :

1. Aplikasi pengolahan data laporan hasil belajar siswa mampu menyelesaikan permasalahan-permasalahan yang sering timbul pada SLTPN 1 Sentolo, diantaranya :

- Pengolahan data nilai yang masih dilakukan secara manual sering menyebabkan keterlambatan dalam pelayanan dan penyajian informasi kepada pihak-pihak yang membutuhkan.
- Data-data nilai yang tersimpan masih berbentuk arsip-arsip sehingga mengalami kesulitan dalam pencarian data kembali.
- Data-data yang masih tersimpan dalam bentuk arsip juga mengalami kesulitan dalam proses *back-up* data apabila sewaktu-waktu terjadi kerusakan pada data-data nilai.

- Penumpukan data-data yang berbentuk arsip membutuhkan media penyimpanan yang lebih banyak.
2. Proses pengolahan data dengan menggunakan sistem komputerisasi mampu mengefisienkan kinerja guru, sehingga mempercepat proses pengolahan data nilai, sehingga penyajian data dapat dilakukan secara cepat dan akurat.
  3. Data-data nilai yang tersimpan tidak lagi sepenuhnya berbentuk arsip-arsip sehingga akan mempermudah pencarian data kembali, pemeriksaan data, perbaikan data jika terjadi kesalahan dalam peng-*input* -an data sebelumnya ataupun dalam proses penambahan data baru.
  4. Data-data nilai dapat di *back-up* dengan mudah sehingga terhindar dari kehilangan ataupun kerusakan data yang dapat terjadi kapan saja.
  5. Penyimpanan data secara komputerisasi dapat mengefisienkan ruang penyimpanan data-data itu sendiri.

## 5.2 Saran

Dalam pembuatan laporan Tugas Akhir ini penulis memberikan saran agar aplikasi pengolahan data laporan hasil belajar siswa ini lebih dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan SLTPN 1 Sentolo.