

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari penelitian yang telah penulis lakukan dapat diambil kesimpulan antara lain:

1. Dengan dibangun dan digunakannya aplikasi ini, maka diharapkan akan memperkecil kesalahan serta mempercepat proses pengolahan data dan penyajian laporan.
2. Terhindar dari kerangkapan data karena dengan menggunakan sistem komputer, maka data dapat tersimpan secara terstruktur.
3. Memudahkan dalam pencarian data dan informasi yang dibutuhkan.
4. Sistem perangkat lunak (*software*) yang kami buat pada SD Kaliglagah sangat memungkinkan meningkatkan efektifitas kerja dan mengurangi kesalahan kesalahan dalam mengelola data siswa dan guru.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, penulis mencoba memberikan saran-saran yang nantinya diharapkan akan bermanfaat dan berguna dalam menjalankan program pengolahan data siswa dan guru ini. Dengan tujuan untuk mendukung proses kelancaran tersebut.

1. Saran yang dapat penulis berikan setelah menyusun tugas akhir ini untuk sekolah adalah sebagai berikut :

Perlu diadakannya pelatihan agar para Guru atau Tata Usaha dapat dengan benar mengoperasikan program pengolahan data siswa dan guru yang telah diterapkan dan memiliki pengetahuan lebih jauh tentang komputer.

- 1) Perlu adanya sarana penunjang dari sistem komputerisasi itu sendiri dan masih dibutuhkan perbaikan dalam penyempurnaan program yang telah ada, karena penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam pembuatan program pengolahan data siswa dan guru ini.
- 2) Untuk menghindari kerusakan dan demi kelancaran proses komputerisasi harus dilakukan perawatan dan pemeliharaan terhadap perangkat keras (*hardware*) maupun perangkat lunak (*software*).
- 3) Untuk menghindari kerusakan atau hilangnya data karena suatu hal, maka perlu dibuatkan file duplikat (*back up*).
- 4) Dalam penggunaan komputer dibutuhkan ketelitian dan harus disesuaikan dengan kebutuhan dan penggunaan personil yang sesuai dengan bidang keahliannya.

2. Saran yang dapat penulis berikan setelah menyusun tugas akhir ini untuk pengembang program adalah sebagai berikut :

- 1) Perlu adanya form untuk detail nilai yang akan digunakan pihak sekolah untuk memudahkan dan menyimpan data yang cukup lama sehingga pihak sekolah dipermudah dalam hal membenahi data jika suatu saat ada yang salah.
- 2) Menambahkan tahun ajaran agar sekolah bisa mengeluarkan data yang lebih akurat nantinya jika akan membuat laporan tentang jumlah seluruh siswa atau pencarian siswa lama.

