

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu :

- a. Program telah berjalan dengan baik, penggunaan otorisasi di masing-masing user sudah menunjukkan perbedaan menu sesuai hak akses masing-masing.
- b. Pemasukan data, pengubahan data dan penghapusan data sudah dapat dilakukan dengan sesuai fungsinya.
- c. Pencetakan nilai dalam bentuk raport juga sudah menunjukkan tampilan yang baik, sesuai di masing-masing kelas, atau semester pada tiap-tiap siswa.
- d. Sebenarnya masih terdapat kekurangan pada penanganan fasilitas hak akses untuk user, misalnya user tata usaha, hanya dapat melihat data nilai, dan tidak dapat menginput nilai. Untuk fasilitas seperti ini belum tersedia.

Dengan kekurangan dan kelebihan pada program ini, proses pemasukan nilai belum sepenuhnya terpenuhi walaupun sudah sebagian program bermanfaat tetapi program ini harus dikembangkan.

5.2. Saran

Dari kesimpulan-kesimpulan diatas, maka dapat dikemukakan saran yaitu :

- a. Diharapkan program ini dapat dikembangkan menjadi program terintegrasi dengan sistem lain dengan sistem yang lebih aman lagi, dan penggunaan hak akses lebih meluas pada hak akses user.
- b. Disarankan dalam mengembangkan aplikasi ke depan menggunakan pemrograman berbasis *Model, View, Controller (MVC)* atau *framework* dapat digunakan sebagai alternatif supaya pengembangan kedepan lebih terstruktur.

Contents

BAB V.....	40
SARAN DAN KESIMPULAN.....	40
5.1. Kesimpulan	40
5.2. Saran.....	41