

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan di SMP Muhammadiyah 10 Yogyakarta, dapat ditarik kesimpulan bahwa:

1. Proses pengolahan data siswa selama ini masih menggunakan Microsoft Word dan Microsoft Excel. Sistem lama yang masih manual sering menemui kendala atau hambatan antara lain proses masih berjalan lambat, lamanya proses pencarian data dan kurang akuratnya data sehingga menyebabkan data yang disajikan kurang efisien dan efektif.
2. Penyimpanan data dan manajemen file masih belum terorganisir. Dengan digantinya sistem lama dengan sistem baru diharapkan akan bisa memberikan kemudahan dalam kinerja organisasi. Kemudahan itu antara lain:
 - Informasi tersaji secara cepat karena proses dilakukan oleh komputer, relevan karena proses mengikuti perkembangan jaman, serta tepat dan akurat.
 - Mempercepat waktu pengolahan data siswa.
 - Mempercepat pelayanan pada pihak-pihak yang berkepentingan.
 - Sistem yang dibuat berbahasa Indonesia sehingga mempermudah penggunaannya.

6.2 Saran

Untuk mendukung sistem yang telah dibuat, ada beberapa saran yang perlu diperhatikan.

1. Software yang digunakan masih bersifat *stand alone* atau berdiri sendiri sehingga beberapa User tidak dapat menggunakan satu database secara bersamaan. Oleh karena itu pada masa yang akan datang bisa menjadi software yang bersifat *client sever* yang memungkinkan *multi user* menggunakan satu database secara bersamaan.
2. User pada SMP Muhammadiyah 10 Yogyakarta yang berhubungan langsung dengan pengaplikasian *software* ini perlu diberi pelatihan mengenai informasi *Software Development* yang dibuat agar bisa menggunakan dengan efektif dan efisien serta mampu mengatasi masalah yang mungkin muncul saat aplikasi dijalankan.
3. Agar pekerjaan bisa dilakukan secara optimal, sistem yang lama yang masih manual sebaiknya diperbaharui atau dikembangkan dengan menerapkan sistem yang baru yang terkomputerisasi.