

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis dan pengujian yang telah dilakukan dalam pengembangan aplikasi sistem informasi akademik sekolah dasar berbasis *desktop* dengan menggunakan bahasa pemrograman *C#*, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi dapat menampilkan dan mencetak laporan seperti laporan data kelas, laporan data mata pelajaran, laporan data guru, laporan data siswa, dan laporan data nilai siswa.
2. Aplikasi dapat menyimpan data kelas, data mata pelajaran, data guru, data siswa, dan data nilai siswa ke dalam bentuk *file* dokumen *word (.docx)*.
3. Aplikasi dapat menyimpan file laporan data akademik secara keseluruhan maupun data terpilih ke dalam bentuk *file* dokumen *word* maupun *file* dokumen *excel (.xlsx)*.
4. Aplikasi dapat mencari, merubah, menambah dan menghapus data.

1.2 Saran

Saran yang selanjutnya digunakan untuk menambah fitur-fitur tambahan dalam aplikasi adalah Sistem memiliki fungsi untuk dapat mem-*backup* data yang ada di dalam aplikasi. Sehingga jika laptop atau komputer tiba-tiba rusak, data-data yang sudah ada tidak akan hilang.