

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dengan berbagai penjelasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya dalam laporan skripsi ini, maka secara garis besar dapat ditarik kesimpulan bahwa aplikasi sistem informasi siswa dengan sistem komputerisasi sangat menguntungkan. Berikut ini beberapa kesimpulan yang dapat penulis sampaikan:

1. Berdasarkan analisis sistem, sistem yang berjalan pada SMPN 3 MLATI masih bersifat manual. Aktifitas pencatatan terhadap data siswa, mata pelajaran, guru, kelas maupun nilai tidak tersusun secara rapi sehingga banyak data yang hilang/rusak dan sering terjadi pencatatan berulang.
2. Pada sistem yang lama, penyajian informasi sering mengalami keterlambatan dan hasilnya kurang akurat.
3. Penyebab kesalahan pada sistem yang lama adalah kurang tersedianya laporan yang berkualitas sehingga pengambilan keputusan menjadi kurang baik.
4. Dengan membangun sistem informasi siswa yang baru pada SMPN 3 MLATI maka dapat:
 1. Membantu kelancaran, keefisienan mekanisme kerja dari pengolahan data siswa sehingga informasi dapat diperoleh dengan cepat.
 2. Menghindari pencatatan berulang pada data tertentu.

3. Membantu dalam menyusun laporan yang cepat sehingga informasi yang didapatkan tepat waktu.
4. Tingkat keamanan data lebih terjamin.
5. Penerapan sistem informasi siswa yang baru ini membutuhkan dukungan seluruh personil baik yang terlibat langsung maupun yang tidak secara langsung dalam sistem ini.

B. Saran

Saran yang dapat penulis berikan setelah menyusun laporan skripsi ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk menerapkan sistem yang baru ini perlu terlebih dahulu diadakan tahapan implementasi sistem dengan cara pemilihan dan pelatihan personil, persiapan tempat dan instalasi *hardware* dan *software*, pemrograman dan pengetesan sistem.
2. Sistem informasi siswa dengan cara manual sebaiknya perlu diperbaiki dengan menerapkan sistem yang baru yang lebih menguntungkan.
3. Dengan sistem informasi baru pemakai disarankan memperhatikan kekurangan dan kelemahan sistem informasi yang baru ini, agar dapat segera dicari pemecahan masalahnya.
4. Agar kegiatan yang dilakukan hasilnya maksimal maka perlu ditingkatkan ketelitian personal untuk menghindari terjadinya kesalahan dan perlu adanya tenaga ahli yang menguasai bidang komputer untuk mengolah data siswa melalui sistem informasi yang baru.

5. Perlu diadakan peningkatan disiplin kerja agar tercapai efisiensi dan efektifitas kerja.

