

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian-uraian yang telah penulis jelaskan pada bab-bab terdahulu dan hasil rancangan serta implementasi aplikasi sistem informasi akademik MA Walisongo Kayen, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

- 1) Dengan adanya sistem informasi akademik berbasis web ini, bisa membantu guru, siswa atau siswi MA Walisongo Kayen dalam mendapatkan informasi akademik lebih mudah. Seperti informasi jadwal mata pelajaran, informasi nilai mulai dari kelas X sampai kelas terakhir, dan juga informasi raport yang bisa dilihat kapanpun dan dimanapun selama ada akses internet.
- 2) Untuk merancang sistem informasi akademik MA Walisongo Kayen diperlukan beberapa tahap seperti :
 - d. Identify, yaitu mengidentifikasi masalah,
 - e. Understand, yaitu memahami kerja dari sistem yang ada,
 - f. Analyze, yaitu menganalisis sistem dan
 - g. Report, yaitu membuat laporan hasil analisis.

Kekurangan sistem

- a. Belum adanya pengaturan secara otomatis status tahun ajaran, sehingga untuk merubah status tahun ajaran yang aktif admin harus merubahnya secara manual.
- b. Input nilai hanya untuk wali kelas dan admin, dan nilai itu adalah nilai akhir siswa atau siswi setiap semester.
- c. Masih kurangnya validasi input data, seperti input data siswa, guru, dan mata pelajaran.
- d. Belum adanya fasilitas untuk pengguna biasa.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat penulis berikan untuk proses pelaksanaan dan pengembangan aplikasi sistem informasi akademik ini adalah :

- 1) Fitur untuk upload nilai hanya diberikan kepada wali kelas, dan itu merupakan nilai akhir di tiap semester karena belum adanya proses hitung-hitungan nilai harian, ulangan atau ujian semester.
- 2) Bagi yang ingin mengembangkan sistem informasi akademik MA Walisongo Kayen, sistem belum dapat melakukan olah data pembayaran spp, perhitungan nilai sesuai dengan guru-masing-masing mata pelajaran.