

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pembuatan Sistem Informasi Akademik SMK Muhammadiyah 4 Klaten dan sebagai akhir dari laporan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam rangka mendukung kegiatan akademik smk muhammadiyah 4 klaten agar akses informasi akademiknya lebih cepat dan efisien maka dirancang sebuah sistem informasi akademik berbasis website yang dilengkapi dengan fasilitas-fasilitas sebagai berikut :
 - a. Guru dapat memberi nilai kepada murid, mengupload materi, melihat jadwal mengajar, melihat agenda kegiatan sekolah dan menulis artikel.
 - b. Siswa dapat melihat nilai raport, daftar pelajaran, melihat kegiatan sekolah dan menulis artikel.
 - c. Pengunjung dapat melihat profil sekolah, pengumuman resmi dari sekolah mendaftar sebagai siswa baru dan berinteraksi dengan administrator website.
 - d. Admin dapat mengelola semua informasi yang ditampilkan untuk pengunjung, guru dan siswa.
2. Hal-hal yang telah dilakukan untuk membangun sistem informasi akademik berbasis website pada smk muhammadiyah 4 klaten sebagai berikut:

- a. Analisis sistem
- b. Rancangan sistem
- c. Pengujian sistem
- d. Penerapan sistem
- e. Pelatihan kepada administrator website, guru dan siswa.

5.2. Saran

Mengingat berbagai keterbatasan, sehingga menimbulkan banyak kelemahan yang sangat berdampak pada sistem ini, maka diperlukan penyampaian beberapa saran untuk kesempurnaan sistem ini dimasa mendatang. Adapun saran-saran tersebut antara lain:

1. Kurang optimalnya program pada modul kenaikan kelas yang hanya bisa merubah status kelas siswa secara menyeluruh. Perlu adanya perbaikan pada program tersebut agar bisa lebih mudah memilih siswa yang naik kelas atau tinggal kelas.
2. Agar informasi yang ditampilkan dapat akurat sesuai dengan data fakta yang ada dan terbaru, maka administrator diharapkan untuk rutin melakukan sinkronisasi data.
3. Dalam kaitan penginputan data, adminstrator yang sudah diberi pelatihan dituntut untuk lebih teliti dan mempersiapkan data selengkap mungkin.
4. Meningkatkan keamanan pada website, mengingat teknik teknik dalam menembus dan menemukan celah keamanan website selalu berkembang.