

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Sistem mampu memberikan kemudahan bagi lembaga dalam pengolahan data penjadwalan dan memudahkan untuk menyampaikan informasi.
2. Sistem ini dapat memberikan peringatan jika terjadi benturan jadwal dalam proses pembuatan jadwal pelajaran.
3. Sistem berbasis web ini dibuat melalui tahap analisis yaitu dengan menggunakan analisis kebutuhan dan analisis kelayakan, setelah itu tahap perancangan mulai dari rancangan *database*, dan rancangan *interface*.

5.2 Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut maka penulis menyarankan hal-hal sebagai berikut :

1. Perlu nya ditambahkan fasilitas backup data pada halaman admin di Sistem Informasi Penjadwalan ini untuk mencegah terjadinya kerusakan perangkat lunak dan perangkat keras, kesalahan pengguna, ataupun karena serangan hacker, sehingga keamanan data pada sistem ini tidak tergantung dengan keahlian programmer.

2. Lebih mempertimbangkan faktor kenyamanan user terhadap aplikasi baik dari stuktur menu maupun tampilannya sehingga jika memungkinkan dapat ditambah beberapa menu yang sesuai dengan kebutuhan user.
3. Sebaiknya dilakukan pemeliharaan yang tepat agar sistem yang baru ini dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan.
4. Perlunya ditambahkannya menu pada sistem untuk mengetahui jumlah jam guru mengajar.
5. Perlu ditambahkannya fasilitas pada website seperti e-learning, pendaftaran siswa baru dan forum diskusi untuk untuk membuat website ini menjadi lebih baik lagi.

