

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari semua penelitian yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis menarik kesimpulan tentang Sistem Informasi Penjadwalan mata pelajaran Pada MTS NEGERI 4 BatangHari sebagai sarana informasi adalah sebagai berikut:

1. Pada sistem yang sedang berjalan di MTS NEGERI 4 BatangHari, pendataan jadwal matapelajaran masih dilakukan dengan cara manual yaitu bagian tata usaha menyerahkan semua jadwal ajar yang harus di penuhi oleh guru melalui kertas. Hal tersebut dinilai kurang efektif karena mempersulit guru dalam mengecek satu per satu kelas dan jam yang harus di ajar, guru tidak bisa menyampaikan informasi ke siswa jika berhalangan hadir serta kesulitan dalam mengantisipasi jika terjadi perubahan Penjadwalan.
2. Menghasilkan sistem informasi untuk memudahkan guru dalam penyusunan jadwal dan penyampaian informasi jadwal kepada siswa, maka dibutuhkan sebuah sistem informasi penjadwalan berbasis web. Sistem informasi berbasis web memiliki keunggulan dimana sistem ini dapat diakses oleh pengguna menggunakan web browser yang dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

6.2 SARAN

Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang ada pada kegiatan pembuatan laporan serta program Sistem Informasi Penjadwalan mata pelajaran Pada MTS NEGERI 4 BatangHari. Saran yang bisa penulis sampaikan dalam program tersebut adalah sebagai berikut:

1. Dikarenakan belum memiliki fitur *Help*/Petunjuk aplikasi maka sebelum menggunakan aplikasi ini hendaknya bagian administrasi terlebih dahulu mendapatkan pelatihan, agar aplikasi ini dapat berfungsi secara maksimal.
2. Karena belum memiliki fitur *backup*, diharapkan admin selalu mem-*backup* data-data penting minimal 3 kali dalam 1 bulan.
3. Sistem ini berbasis website atau internet yang rentan terhadap serangan *hacker* maka dianjurkan bagi admin untuk melakukan pergantian *username* dan *Password* secara berkala untuk mengantisipasi terjadinya pembobolan sistem oleh pihak tidak terkait dengan sistem yang sedang digunakan.