

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan proses penelitian dan analisa untuk perancangan sistem informasi proses belajar mengajar berbasis web di SMA Negeri 8 Kabupaten Tebo, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan mengenai penelitian ini yaitu sebagai berikut:

1. Penelitian ini telah menghasilkan sebuah sistem informasi proses belajar mengajar yang dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL dengan fitur pengelolaan jadwal pelajaran, kumpulan materi pelajaran, pengelolaan nilai, tugas mengajar, jadwal ujian, data pelanggaran, absensi kelas, pembagian nomor ujian, nilai rapor, data siswa dan pengelolaan data guru.
2. Penelitian ini telah menghasilkan sistem informasi yang memungkinkan orang tua untuk memantau perilaku anaknya disekolah dengan fitur data pelanggaran dan absensi yang bisa dilihat oleh orang tua siswa

6.2 SARAN

Dari sistem yang telah dirancang dan dibangun, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada sistem informasi proses belajar mengajar ini, oleh karena itu penulis memberikan saran untuk perkembangan aplikasi yang telah dibangun yaitu sebagai berikut:

1. Kedepannya diharapkan aplikasi yang dirancang tidak hanya digunakan oleh siswa kelas XI saja namun juga dapat digunakan oleh keseluruhan kelas yang ada di SMA Negeri 8 Kabupaten Tebo.
2. Diharapkan untuk perkembangan selanjutnya ada penambahan fitur seperti forum diskusi antara siswa dengan siswa , guru dengan guru maupun antar siswa dan guru.
3. Kedepannya diharapkan aplikasi juga dapat melaksanakan proses belajar mengajar secara online (*E-learning*).