

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dengan dilakukannya penelitian ini yang berlangsung kurang lebih selama 4 bulan pada sekolah SMPN 286 Jakarta Barat, dibuatlah sebuah sistem informasi nilai rapor untuk membantu guru dalam melakukan pengolahan dan pencatatan data nilai dan mempermudah siswa untuk mengakses nilai rapor melalui *website*. Sistem informasi tersebut berhasil dibuat sesuai dengan kebutuhan yang diperlukan oleh pihak sekolah. Berdasarkan proses yang telah dilakukan, terdapat beberapa kesimpulan yang dapat diambil, yaitu:

1. Dengan menggunakan sistem yang telah dibuat dapat membantu pihak sekolah SMPN 286 Jakarta Barat dalam mengorganisir data nilai siswa. Data nilai siswa yang sebelumnya tidak tersimpan dengan baik dan tidak tersusun secara rapi menjadi tersusun dan tersimpan dengan rapi pada sistem dan *database*.
2. Dengan adanya sistem informasi nilai rapor berbasis *website*, dapat membantu pihak sekolah khususnya guru dalam melakukan pengolahan dan pencatatan data nilai secara sistematis melalui *website* yang telah dibuat. Guru yang bersangkutan tidak perlu melakukan pengolahan dan pencatatan data nilai secara manual sehingga dapat meminimalisir kesalahan pencatatan, pengolahan nilai rapor siswa dan mempersingkat waktu pengerjaan dalam melakukan pengolahan dan pencatatan data nilai siswa.
3. Dalam sistem *website* nilai rapor terdapat fitur otomatis untuk mencatat hasil data nilai siswa yang dapat langsung tercatat pada format rapor. Guru yang bersangkutan tidak perlu mencatat rapor siswa secara manual, guru dapat langsung mengolah nilai melalui sistem yang terdapat pada *website* dan hasil nilai yang akan dimasukkan ke dalam rapor akan tercatat secara otomatis oleh sistem yang terdapat pada *website*. Fitur tersebut dapat

membantu mempersingkat waktu pencatatan nilai rapor siswa dan meminimalisir kesalahan dan keterlambatan pembagian rapor yang diakibatkan oleh pencatatan nilai rapor siswa secara manual.

5.2 Saran

Berdasarkan sistem informasi *website* nilai rapor yang telah dibuat, tentunya sistem informasi *website* nilai rapor yang telah dibuat belum sempurna dimana sistem informasi *website* nilai rapor yang telah dibuat dapat dikembangkan lebih baik lagi. Untuk mengembangkan sistem informasi menjadi lebih baik lagi, maka saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Disarankan untuk sistem informasi *website* nilai yang telah dibuat dapat dikembangkan lebih baik lagi untuk kedepannya, baik segi desain, tampilan dan juga fitur pada sistem informasi nilai berbasis *website*.
2. Disarankan untuk sistem informasi nilai rapor berbasis *website* dapat ditambahkan seperti absensi pada siswa pada sistem informasi ini.
3. Disarankan untuk kedepannya *website* nilai rapor dapat dikembangkan pada keamanan sistem untuk menjaga data-data penting seperti nilai rapor, data guru dan data siswa yang terdapat pada sistem informasi nilai rapor berbasis *website* sehingga tidak terjadi intervensi dari pihak luar.