

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Dengan adanya sistem pengolahan data nilai siswa berbasis web, SMA NEGERI 1 PIYUNGAN BANTUL dapat memberikan cara penyampaian informasi dan pelayanan yang baru kepada kepala sekolah, siswa, guru, Tata usaha ataupun karyawan yaitu dengan penyampaian informasi secara *online*.
2. Sistem pengolahan data nilai siswa yang dibuat menggunakan bahasa PHP dan database MySQL, sehingga lebih mudah dalam memperbaharui informasi didalam sistem karena telah dibuatkan halaman untuk mengelola isi dari sistem.
3. Kelebihan sistem yang dibuat adalah bahwa melalui sistem ini siswa dapat mengetahui informasi sekolah, daftar nilai, dimana dan kapan saja dengan menggunakan media internet. Guru dapat menggugah dan melihat nilai, serta informasi penting lainnya dimana saja dan kapan saja. Bagian tata usaha sekolah lebih mudah dan lebih rapi dalam melakukan penyimpanan

data maupun pencarian kembali terhadap data-data siswa, guru, mata pelajaran, nilai siswa Pihak sekolah secara umum akan lebih mudah dan cepat serta dapat meraih cakupan area yang luas dalam penyampaian informasi kepada masyarakat.

5.2 Saran

Dalam mengelola suatu sistem pengolahan data nilai siswa berbasis web , keamanan data merupakan aspek yang paling penting. Oleh karena itu harus menjadi perhatian utama dalam hal pengelolaannya. Untuk menghindari aksi pencurian data serta aksi kejahatan dunia maya yang semakin canggih dari waktu ke waktu, disarankan agar selalu dilakukan pengembangan dan pembaharuan sistem keamanan secara terus menerus agar sistem selalu terjaga keamanannya.