

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis, desain dan hasil penelitian yang berjudul "pengolahan nilai siswa berbasis web pada SMK Negeri 2 Bulukumba", dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi pada SMK Negeri 2 Bulukumba dirancang menggunakan metode pengembangan sistem SDLC. hasil pengujian menunjukkan bahwa web pengolahan nilai siswa yang dibangun dapat digunakan untuk membantu para admin, guru dan siswa untuk mendata siswa dan melihat nilai mereka serta memudahkan para orang tua dapat mengontrol prestasi anak mereka.
2. Sistem informasi pengolahan nilai siswa dapat diterapkan di SMK Negeri 2 Bulukumba dengan mengakses sistem informasi pengolahan nilai siswa berbasis web dengan bantuan koneksi internet, dengan sistem ini dapat mempermudah dalam proses pembuatan ataupun pencarian data yang berhubungan dengan nilai, siswa, guru sekaligus dapat membantu dalam pembuatan laporan data siswa, data guru dan laporan nilai.

5.2 Saran

Pengembangan sistem informasi pengolahan nilai siswa berbasis web masih terdapat kekurangan, oleh karena itu perlu pengembangan lebih lanjut agar sistem ini lebih bermanfaat. Adapun untuk penelitian selanjutnya ada beberapa hal yang disarankan, yaitu :

1. Sistem informasi ini merupakan sistem informasi untuk mengolah nilai siswa. Oleh karena itu disarankan untuk pengembangan sistem yang lebih luas menjadi sistem akademik.
2. Sistem informasi ini tidak dapat di akses selain admin, guru, dan siswa sebaiknya untuk penelitian selanjutnya sistem informasi pengolahan nilai siswa dapat di akses oleh siapa saja dengan keamanan yang tetap terjaga.

3. Di dalam laporan ini tidak dibahas mengenai keamanan jaringan/ web. Dengan perkembangan teknologi yang sangat cepat, sistem keamanan juga harus diterapkan, agar kerahasiaan data-data tetap terjaga. Hal yang dapat dilakukan antara lain menambahkan firewall.
4. Sistem Informasi ini masih belum menggunakan Lupa password dan captcha sehingga bisa dibuatkan oleh peneliti selanjutnya
5. sistem informasi ini masih membutuhkan pengembangan selanjutnya sehingga bisa mencakup lebih luas seperti pada sistem kampus ternama.

Demikian hasil penelitian ini beserta pembahannya. Semoga penelitian ini dapat memberikan wawasan dan wacana untuk mendukung perkembangan sistem lain yang dapat menjadi sumbangsih dalam dunia Teknologi Informasi dan Komunikasi..

