

BAB V

PENUTUP

Berdasarkan analisa dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dan saran terhadap Aplikasi E-Learning Berbasis Web Di SMP Negeri 2 Pati yaitu :

5.1. Kesimpulan

Sistem E-learning di SMP Negeri 2 Pati adalah sistem berbasis web yang berguna sebagai sarana pendukung dari kegiatan belajar di kelas. Dalam hal ini kegiatan belajar di kelas tetap merupakan hal yang utama. Sistem e-learning yang dihasilkan dapat membantu guru dalam menyampaikan semua bahan pelajaran.

Berdasarkan hasil pembahasan selama melakukan penelitian maka diperoleh beberapa kesimpulan, diantaranya :

1. Aplikasi e-learning yang telah dibangun telah mengolah materi-materi serta soal-soal secara digital dari kelas tujuh sampai kelas sembilan sesuai dengan kurikulum yang berlaku.
2. Aplikasi e-learning telah menyediakan fasilitas upload, download materi serta forum diskusi antara guru dan murid yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun.
3. Aplikasi e-learning yang dibangun telah dapat menampilkan simulasisimulasi yang berhubungan dengan materi yang dipelajari, dan soal-soal dalam bentuk pilihan ganda sehingga para siswa

diharapkan dapat mengerti tentang materi yang dipelajarinya serta menambah minat untuk giat belajar.

5.2. Saran

Beberapa saran yang dapat diberikan penulis untuk proses pelaksanaan dan pengembangan aplikasi website selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Rutin melakukan pemeliharaan web setelah diupload ke internet.
2. Pengembangan Sistem Pembelajaran dan Informasi dapat mengikuti teknologi yang terus berkembang.
3. Dalam membangun suatu situs web keamanan data merupakan aspek yang paling penting. Oleh karena itu hal ini harus menjadi perhatian utama dalam membangun sebuah situs website.
4. Pendesainan maupun tata letak serta pemakaian warna-warna yang masih kurang sesuai dengan isi halaman.
5. Agar situs lebih dikenal dan mencapai page rank yang lebih tinggi admin atau pengelola situs diharapkan lebih mengoptimalkan lagi Search Engine Optimization.
6. Menambahkan fasilitas untuk pengelolaan RSS Feed sehingga pengguna dapat menampilkan feed dari situs yang mereka inginkan.
7. Menambahkan fasilitas untuk mengganti themes (tema) agar tampilan antarmuka grafis (templates) dapat diganti sesuai keinginan pengguna.