

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari perancangan, implementasi dan pengujian yang sudah dilakukan dapat diambil beberapa kesimpulan yaitu sebagai berikut :

1. Sistem informasi *elearning* ini dirancang dan diimplementasikan menggunakan native. Dimana perancangan sistem ini menggunakan analisis SWOT.
2. E-learning dilengkapi banyak fitur salah satunya adalah mengelola data materi, admin dan pengajar nantinya dapat membagikan materi lewat fitur ini dan siswa dapat mengunduhnya.
3. Website *E-Learning* SMK N 1 Pedan hanya digunakan untuk Siswa, Guru dan Admin.
4. Penyampaian materi untuk tugas telah tersampaikan. Sehingga dalam siswa sudah mendapat materi untuk mengerjakan soal.

Berdasarkan hasil pengujian kuisioner terhadap 32 responden yang terdiri dari 21 siswa dan 11 guru yaitu 86 % maka dapat disimpulkan bahwa sistem *e-learning* tersebut sangat layak untuk digunakan.

5.2 Saran

Adapun saran berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan yang telah diuraikan sebelumnya yaitu :

1. Sistem informasi *elearning* berbasis web ini dapat dikembangkan lebih jauh lagi dan lebih baik lagi dengan penambahan fitur seperti *Crawl Email* dengan tujuan email pemberitahuan pesan ke siswa. Penambahan fitur live chat sehingga anggota dapat menjadi lebih mudah mendapatkan info.
2. Tampilan user interface dapat dikembangkan dan dapat dibuat lebih menarik lagi.
3. Diharapkan kedepannya dapat diubah menjadi web yang lebih responsif seperti dapat diakses lewat *mobile* sehingga tampilan tidak berantakan.

