

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilakukan maka didapat kan kesimpulan dari website LMS SMK N 1 Banyumas sebagai berikut :

1. Berhasil merancang dan membangun *Learning Management System* Berbasis *Codeigniter* Menggunakan Metode *Prototype* di SMK N 1 Banyumas.
2. Berdasarkan hasil uji fungsionalitas menggunakan metode *blackbox testing*, didapatkan tingkat keberhasilan 57 fungsi dinyatakan berhasil, untuk guru 40 fungsi dinyatakan berhasil, dan untuk 15 orang siswa dinyatakan 340 fungsi berhasil, yang menunjukkan bahwa sistem *website* LMS sudah berjalan dengan baik.

B. Saran

Berdasarkan proses pengujian dan analisa yang sudah dilakukan pada *website* LMS SMK N 1 Banyumas, penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Nantinya dalam proses penggunaan LMS SMK N 1 Banyumas ini diperlukanya pelatihan dan sosialisasi kepada seluruh calon pengguna pembelajaran daring ini.
2. Melakukan perbaikan dalam modul-modul php yang ada.
3. Melakukan pengembangan dalam membuat fitur ujian online dan rekap absensi.
4. Perlunya penelitian lebih lanjut untuk mengimplementasikan LMS ini sehingga dapat berjalan lebih baik lagi.