

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan maka dapat ditarik kesimpulan bahwa :

1. Penelitian ini menggunakan metode penelitian R&D (*Research & Development*) yaitu pengembangan media pembelajaran berbasis multimedia pembelajaran dengan menggunakan *Adobe Flash CS6* yang dipadukan dengan model ASSURE sebagai desain pembelajarannya.
2. Berdasarkan hasil validasi dari ahli media dan ahli materi, media pembelajaran yang berbasis multimedia pembelajaran ini layak untuk digunakan ini dibuktikan dengan nilai skor 4,14 (Sangat Baik) dari ahli media dan skor 4,38 (Sangat Baik) dari ahli materi. Sedangkan hasil dari pengujian I dan pengujian II serta test dengan responden yang berasal dari siswa kelas XI TITL SMK Negeri 1 Merdeka, didapatkan rata-rata penilaian sebesar 4,55 (Sangat Baik) untuk pengujian I dan rata-rata penilaian sebesar 4.47 (Sangat Baik) untuk pengujian tahap II serta 95% siswa lulus dan mencapai KKM dalam mengerjakan test yang tersedia. Hal ini menunjukkan media yang dikembangkan sudah layak dan efisien untuk dijadikan media dan sumber belajar pada materi memasang instalasi penerangan listrik 3 fasa yang dilakukan di kelas XI TITL SMK Negeri 1 Merdeka.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan di atas, maka saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah:

1. Guru hendaknya menggunakan *software* media pembelajaran berbasis multimedia pembelajaran ini sebagai media yang digunakan pada proses pembelajaran Instalasi Penerangan Listrik di kelas XI TITL SMK Negeri 1 Merdeka.
2. Guru hendaknya menyarankan siswa untuk dapat menggunakan *software* media pembelajaran berbasis multimedia ini secara mandiri di sekolah maupun dirumah sebab telah dinyatakan layak digunakan untuk membantu siswa dalam proses pembelajaran mata pelajaran Instalasi Penerangan Listrik di kelas XI TITL SMK Negeri 1 Merdeka.