

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 interaktif dengan menggunakan *software Microsoft Power Point, LiveWire, Camtasia Studio* yang dipadukan dengan model ADDIE sebagai disain pembelajarannya.
2. Berdasarkan hasil validasi dari ahli media dan ahli materi, media pembelajaran yang berbasis multimedia interaktif ini layak untuk digunakan dengan dibuktikan dengan nilai skor 2.62 (Sangat Baik) dari ahli media dan skor 2.95 (Sangat Baik) dari ahli materi.
3. Hasil dari pengujian I dan pengujian II dengan responden yang berasal dari siswa kelas XI TITL SMK Negeri 2 Medan, didapatkan rata-rata penilaian pada tahap pengujian I sebesar 2.91 (Sangat Baik), untuk pengujian tahap II dan rata-rata penilaian sebesar 2.92 (Sangat Baik). Hal ini menunjukkan media yang dikembangkan sudah layak untuk dijadikan media dan sumber belajar pada materi mata pelajaran Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana pada pokok bahasan Instalasi Penerangan

menggunakan saklar tunggal, saklar seri, saklar tukar yang dilakukan di kelas XI TITL SMK Negeri 2 Medan.

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 interaktif ini sebagai media yang digunakan pada proses pembelajaran materi Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana pada pokok bahasan Instalasi Penerangan menggunakan saklar tunggal, saklar seri, saklar tukar yang dilakukan di kelas XI TITL SMK Negeri 2 Medan.
2. Guru hendaknya menyarankan siswa untuk dapat menggunakan *software* media pembelajaran berbasis multimedia interaktif ini secara mandiri di sekolah maupun di rumah sebab telah dinyatakan layak digunakan untuk membantu siswa dalam proses pembelajaran Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana pada pokok bahasan Instalasi Penerangan menggunakan saklar tunggal, saklar seri, saklar tukar yang dilakukan di kelas XI TITL SMK Negeri 2 Medan.
3. Guru seharusnya membuat media pembelajaran yang belum ada maupun mengembangkan media yang sudah ada guna meningkatkan minat belajar siswa.