

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

1.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- Dengan menggunakan uji t (*t-test*) akan membantu pengolahan data untuk melihat perbedaan dari 2 sampel dalam penelitian. Berdasarkan perhitungan dari data hasil pretest dan posttest kelas eksperimen dan kelas kontrol diperoleh kesimpulan bahwa terdapat perbedaan hasil belajar yang diajar dengan menggunakan media pembelajaran trainer Mikrokontroler dan yang menggunakan media simulasi Proteus.

1.2 Implikasi

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dicapai, diharapkan dapat dijadikan dasar pertimbangan untuk penelitian selanjutnya, terutama dalam pemilihan media pembelajaran yang tepat. Media pembelajaran yang baik akan meningkatkan pemahaman siswa. Traier Mikrokontroler sangat memungkinkan jika digunakan sebagai media pembelajaran di SMK pada jurusan Teknik Audio Video.

1.3 Rekomendasi

Melihat hasil penelitian yang menunjukkan adanya peningkatan pemahaman siswa, peneliti merekomendasikan kepada guru SMKN 6 Bandung jurusan Teknik Audio Video khususnya agar dapat mengoptimalkan dalam pemanfaatan dan perawatan media pembelajaran Trainer Mikrokontroler. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan

pedoman dan memberikan informasi untuk penelitian berikutnya.