

## BAB V

### SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI

#### 5.1 Simpulan

Kelayakan dari media pembelajaran diuji dari 3 aspek yaitu pengujian ahli materi, pengujian ahli media dan pengujian oleh tiga puluh pengguna. Pembuatan modul mengikuti standar yang ada berdasarkan karakteristik-karakteristik modul. Hasil analisis data menyatakan bahwa modul Trainer Instalasi Listrik Penerangan Sederhana dinyatakan Layak karena mendapatkan persentase kelayakan sebesar 78,7% dari ahli materi, 87,5% dari ahli media dan 87,44% dari tiga puluh pengguna. Berdasarkan perolehan persentase maka Modul Trainer Instalasi Listrik Penerangan Sederhana layak digunakan sebagai media pembelajaran materi Instalasi Listrik Penerangan pada mata kuliah Praktikum Dasar Teknik Elektronika.

#### 5.2 Implikasi

Modul Trainer Instalasi Listrik Penerangan Sederhana dapat digunakan sebagai media pembelajaran materi Instalasi Listrik Penerangan pada mata kuliah Praktikum Dasar Teknik Elektronika agar pengguna menjadi lebih terbuka dalam menanggapi tuntutan perkembangan teknologi khususnya dalam bidang instalasi listrik. Trainer instalasi listrik penerangan ini berguna dalam pembelajaran dengan cara menunjukkan fungsinya dalam penerapan pada teknologi dalam kehidupan sehari-hari.

#### 5.3 Rekomendasi

Modul ini dapat dikembangkan lebih baik lagi dengan menambahkan komponen listrik tiga fasa seperti kontaktor *forward reverse* dan motor listrik tiga fasa.

Penelitian lebih lanjut juga dapat dilakukan untuk mengukur tingkat prestasi maupun tingkat motivasi pengguna dalam hubungannya dengan implementasi modul dalam pembelajaran.

**Rizky Wisnu Murti, 2018**

**PEMBUATAN MODUL TRAINER INSTALASI LISTRIK PENERANGAN SEDERHANA  
PADA MATA KULIAH PRAKTIKUM DASAR TEKNIK ELEKTRONIKA**  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |  
perpustakaan.upi.edu