

ABSTRAK

ARIS MUNANDAR : Pembuatan Rangkaian Kelistrikan Sistem Lampu Belakang Sepeda Motor Di SMK Negeri 4 Lhokseumawe. **Program Studi Pendidikan Vokasional Teknik Mesin FKIP Universitas Malikussaleh.**

Pembuatan media pembelajaran ini bertujuan untuk mengetahui hasil pembuatan dan kelayakan media pembelajaran kelistrikan lampu belakang sepeda motor. Penelitian ini menggunakan metode *Research and Development*(R&D). Subjek yang digunakan adalah Ahlimedia dan Ahlimateri yang terdiri dari dua dosen dan dua guru ahli Teknik Otomotif. Objek penelitian ini dilakukan di SMK Negeri 4 Lhokseumawe. Berdasarkan hasil analisis data yang dilakukan, hasil penelitian berupa potensi membuat rangkaian kelistrikan sistem lampu belakang sepeda motor. Validasi media pembelajaran dalam penelitian ini diperoleh nilai rata-rata persentase dari dua validator Ahli media I 100% dan Ahli media II 90% selanjutnya validasi buku pedoman diperoleh nilai rata-rata persentase dua Validator Ahli materi I 87% dan Ahli materi II 82%. Dari keempat validator dan untuk mengembangkan dalam pembelajaran siswa menunjukkan bahwa media pembelajaran kelistrikan lampu belakang sepeda motor dengan kategori untuk layak digunakan.

Kata kunci: *Media Pembelajaran, Sistem kelistrikan, Lampu Belakang, Sepeda Motor.*