

## Abstrak

**FITRIA PRIYULIDA:** Peningkatan Hasil Belajar Pengontrolan Motor Listrik Dengan Penerapan Media Pembelajaran *Macromedia Flash 8* Pada Siswa SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Kelas XI TITL Tahun Ajaran 2013/2014, FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI MEDAN,

Penelitian ini dilaksanakan di SMK Negeri 1 Lubuk Pakam, jenis penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas dengan menerapkan media pembelajaran *Macromedia Flash 8* dalam pembelajaran yang bertujuan untuk mengetahui: Peningkatan Hasil Belajar Pengontrolan Motor Listrik dengan Penerapan *Macromedia Flash 8* di SMK Negeri 1 Lubuk Pakam. Subjek penelitian ini adalah Siswa Kelas XI SMK negeri 1 Lubuk Pakam dengan jumlah 32 orang. Dari penelitian yang dilaksanakan diperoleh peningkatan hasil belajar setelah dilaksanakan tindakan. Hasil penelitian saat pre tes, nilai rata-rata siswa 44,68 dari 32 orang siswa, di mana 4 siswa (12,5%) memperoleh ketuntasan dan 28 siswa (87,5%) yang belum tuntas. Pada siklus I nilai rata-rata siswa meningkat menjadi 53,12 dimana 9 siswa (28,12%) memperoleh ketuntasan, 23 siswa (71,87%) yang belum tuntas, nilai observasi pengajaran 72,72% kategori penilaian cukup dan nilai observasi aktivitas siswa 70% kategori penilaian cukup secara klasikal. Pada siklus II nilai rata-rata siswa meningkat 79,31 dimana 30 siswa (93,75%) memperoleh ketuntasan, 2 siswa (6,25%) yang belum tuntas, nilai observasi pengajaran 81,81% kategori penilaian baik sekali dan nilai observasi aktivitas siswa 85% kategori penilaian baik secara klasikal. Dari peningkatan ketuntasan secara klasikal yang diperoleh siswa dapat disimpulkan bahwa penerapan *Macromedia Flash 8* dapat meningkatkan hasil belajar siswa. Berdasarkan hasil penelitian didapat kesimpulan bahwa media pembelajaran dengan *macromedia flash 8* dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada pelajaran Pengontrolan Motor Listrik dengan demikian disarankan kepada pihak sekolah agar menggunakan media pembelajaran dengan *macromedia flash 8* sebagai media pembelajaran khususnya untuk meningkatkan hasil belajar.

**Kata Kunci :** Media, Pengontrolan Motor Listrik