

ABSTRAK

Herryson Sihaloho, NIM. 071255210038. Pengembangan Media Pembelajaran Berbentuk Video Pada Mata Ajar Merakit Amplifier 400 Watt.

Penelitian ini bertujuan untuk membuat dan mengembangkan Video Pembelajaran merakit amplifier pada pokok bahasan Pengenalan Komponen Amplifier, Pemasangan Komponen Amplifier ke PCB, Menyolder PCB, dan Pengujian Amplifier.

Program dinilai dengan metode angket oleh ahli media dan ahli materi. Hasil angket yang diberikan kepada dosen ahli media sebagai evaluator menyatakan kelayakan Video pembelajaran sebagai media pembelajaran dinyatakan dengan pernyataan tertulis. Untuk uji materi oleh dosen ahli materi termasuk dalam kategori **Sangat Baik/Sangat Setuju (90%)**. Sedangkan hasil angket dari ahli media termasuk dalam kategori **Sangat Baik/Sangat Setuju (92,5%)**.

Penelitian ini hanya berorientasi pada produk yang berupa media pembelajaran berbentuk video. Tampilan Video Pembelajaran ini perlu disempurnakan lagi dengan penambahan animasi, suara yang lebih jernih, serta teknik pengambilan gambar yang lebih tenang dan baik. Video ini dapat dijadikan sebagai variasi sarana pembelajaran yang dilakukan didalam kelas dan dapat juga dijadikan sebagai sumber belajar mandiri bagi siswa khususnya pada materi ajar merakit amplifier.

Kata Kunci : Video, Merakit Amplifier, Media Pembelajaran