

**PENGEMBANGAN DAN ANALISIS KELAYAKAN MEDIA
PEMBELAJARAN BERBASIS ADOBE FLASH PROFESSIONAL CS6
PADA KELAS MULTIMEDIA MATA PELAJARAN TEKNIK
PENGAMBILAN GAMBAR PRODUKSI DI SMK
MUHAMMADIYAH 1 BAMBANGLIPURO**

Oleh:

Aris Hariawan
NIM 12520241050

ABSTRAK

Keterbatasan alat dan bahan ajar pada mata pelajaran teknik pengambilan gambar produksi di SMK Muhammadiyah 1 Bambanglipuro menjadi latar belakang masalah dalam penelitian ini. Penelitian ini bertujuan untuk: (1) mengembangkan media pembelajaran berbasis Adobe Flash Professional CS6 yang akan digunakan pada proses pembelajaran mata pelajaran teknik pengambilan gambar produksi di SMK Muhammadiyah 1 Bambanglipuro, (2) mengetahui tingkat kelayakan media pembelajaran teknik pengambilan gambar produksi di SMK Muhammadiyah 1 Bambanglipuro.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode *Research and Development* (R&D). Model pengembangan menggunakan ADDIE. Pengembangan ini terdiri dari 5 tahap yaitu: (1) *analysis phase* bertujuan untuk mengetahui kebutuhan awal dalam mengembangkan media ini, (2) *design phase* bertujuan untuk menghasilkan *flowchart* dan *storyboard* dari media, (3) *develop phase* bertujuan untuk membuat media menggunakan Adobe Flash Professional CS6, (4) *implementation phase* bertujuan menguji produk yang divalidasi oleh 2 orang ahli materi dan 2 orang ahli media selanjutnya diujikan pada siswa SMK Muhammadiyah 1 Bambanglipuro berjumlah 28 siswa, dan (5) *evaluation phase* bertujuan untuk menganalisi nilai yang didapat dari hasil uji media kepada siswa.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) media pembelajaran berbasis Adobe Flash Professional CS6 mata pelajaran teknik pengambilan gambar produksi telah dapat dikembangkan dan diimplementasikan dengan baik, (2) tingkat kelayakan media pembelajaran dari ahli materi sebesar 85 % dengan kategori sangat layak, ahli media sebesar 89 % dengan kategori sangat layak, dan penilaian siswa terhadap media pembelajaran sebesar 88 % dengan kategori sangat layak. Berdasarkan hasil penelitian tersebut maka media pembelajaran berbasis Adobe Flash Professional CS6 mata pelajaran teknik pengambilan gambar produksi layak digunakan sebagai alat bantu mengajar dalam proses pembelajaran di sekolah.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, Adobe Flash Professional CS6, dan kelayakan.