

## ABSTRAK

**Leni Herlina: Pengembangan Media Pembelajaran Macromedia Flash Mata Pelajaran Penataan Sanggul Tradisional Siswa Kelas XI Tata Kecantikan SMK Negeri 10 Medan. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2017.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui keefektifitasan media pembelajaran Macromedia Flash 8 dalam membantu pembelajaran siswa kelas XI Tata Kecantikan pada mata pelajaran Penataan Sanggul Tradisional agar layak digunakan sebagai media pembelajaran mandiri untuk siswa Sekolah Menengah Kejuruan. Selain itu penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui hasil belajar Penataan Sanggul Tradisional siswa kelas XI Tata Kecantikan setelah mendapatkan media pembelajaran Macromedia Flash 8.

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah metode penelitian *Research and Development* (R & D). Langkah-langkah dalam mengembangkan media pembelajaran ini yaitu sebagai berikut: (1) Tahap analisis; (2) Tahap pengumpulan data; (3) Tahap pengembangan; (4) Tahap validasi dan uji coba; (5) Tahap akhir produk media. Setelah menghasilkan produk berupa media pembelajaran Macromedia Flash 8, kemudian diuji kelayakannya dengan melakukan validasi dengan dosen ahli materi dan dosen ahli media. Validasi oleh ahli materi dengan persentase rata-rata (86,5%) berada pada kualifikasi sangat baik. Sedangkan validasi oleh ahli media dengan persentase rata-rata (90,4%) berada pada kualifikasi sangat baik. Komentar dan saran dari hasil validasi oleh ahli materi dan ahli media digunakan untuk merevisi produk. Setelah media dinyatakan layak, kemudian dilakukan uji coba kelompok kecil pada 5 siswa dengan persentase rata-rata (73,6%) berada pada kualifikasi baik, uji coba kelompok sedang pada 15 siswa dengan persentase rata-rata (83%) berada pada kualifikasi baik, dan uji coba kelompok besar pada 30 siswa dengan persentase rata-rata (88,5%) berada pada kualifikasi sangat baik.

Hasil penelitian menunjukkan: (1) Uji efektifitas siswa dengan persentase rata-rata (90%) berada pada kualifikasi sangat baik dan uji efektifitas guru dengan persentase rata-rata (92%) berada pada kualifikasi sangat baik; (2) Hasil belajar siswa sebelum diterapkan media pembelajaran Macromedia Flash 8 adalah 64,8% berada pada kualifikasi Cukup Baik, sedangkan setelah diterapkan media pembelajaran Macromedia Flash 8 rata-rata nilai siswa menjadi 85% berada pada kualifikasi Sangat Baik. Ini membuktikan bahwa efektifitas media pembelajaran Macromedia Flash 8 yang dikembangkan sangat layak diterapkan karena hasil belajar siswa pada mata pelajaran Penataan Sanggul Tradisional mengalami peningkatan sebesar 20,2%.

**Kata Kunci: Macromedia Flash 8, Penataan Sanggul Tradisional**