

ABSTRAK

Frinches E.R Panggabean. NIM. 5161143009. Pengembangan *Web Blog* Pada Pembuatan *Bustier* Mata Pelajaran Busana Wanita Siswa Kelas XII Tata Busana 2 SMK Negeri 2 Sibolga. Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan.

Tujuan dari penelitian adalah untuk mengembangkan media *Web Blog* pada pembuatan *Bustier* dan menguji tingkat kelayakan media *Web Blog* pada pembuatan *Bustier* mata pelajaran busana wanita siswa kelas XII Tata Busana 2 SMK Negeri 2 Sibolga. Penelitian ini dilaksanakan di SMK Negeri 2 Sibolga. Jalan Jenderal Maraden Panggabean No.18 Sibolga Utara, Kota Sibolga.

Jenis penelitian adalah penelitian *Research and Development (R&D)* dan penelitian menggunakan model pembelajaran ADDIE yaitu *Analisis, Design, Development, Implementation, dan Evaluation*. Dari data penilaian secara keseluruhan respon penilaian terhadap media *Web Blog* divalidkan kepada 2 Dosen Ahli Materi dan 1 guru mata pelajaran pembuatan busana wanita dan validasi media yang dikembangkan oleh 3 Dosen Ahli Media. Instrumen pengumpulan data menggunakan angket yaitu angket kebutuhan siswa, angket validasi materi pembelajaran, dan angket validasi media pembelajaran.

Hasil penelitian kelayakan terhadap ahli materi media *Web Blog* pada materi pembuatan *Bustier* yang dikembangkan dan telah divalidasi terhadap ahli materi menunjukkan rata-rata penilaian dari aspek pembelajaran sebesar 89% dan aspek materi sebesar 92% dan secara keseluruhan rata-rata penilaian mendapatkan hasil sebesar 90% dengan kategori Sangat Layak. Dan hasil penelitian kelayakan terhadap ahli media *Web Blog* yang dikembangkan dan telah divalidasi terhadap para ahli media menunjukkan perolehan penilaian dari aspek kemanfaatan sebesar 94% dan aspek desain media sebesar 96% dan secara keseluruhan mendapatkan hasil sebesar 96% dengan kategori Sangat Layak. Berdasarkan hasil penelitian kelayakan media dan materi maka dapat disimpulkan bahwa media *Web Blog* yang dikembangkan sangat layak untuk dijadikan media pembelajaran pada materi Pembuatan *Bustier*.

Kata Kunci : *Pengembangan Media, Media Web Blog, Research And Development (R&D), ADDIE, Pembuatan Bustier.*

