

ABSTRAK

Cita Qhurbani : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Flipbook Maker Pada Mata Pelajaran Tekstil Kelas X SMK Negeri 1 Beringin. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2014

Pada mata pelajaran tekstil siswa diharapkan mampu mengetahui karakteristik serat dan menggolongkannya sesuai dengan karakteristik masing-masing serat. Penggunaan media yang tidak variatif menyebabkan siswa merasa jenuh dalam belajar yang akhirnya bermuara pada perolehan kompetensi belum optimal terlihat dari sebagian nilai siswa belum mencapai KKM. Penelitian ini bertujuan, untuk: Untuk mengetahui kelayakan media pembelajaran Flipbook Maker pada mata pelajaran tekstil pada siswa kelas X tata busana sebagai bahan ajar atau sumber belajar di SMK Negeri 1 Beringin.

Jenis penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan (*research & development*). Penelitian pengembangan media pembelajaran Flipbook Maker pada mata pelajaran tekstil melalui tiga tahap yaitu: 1) Analisis kebutuhan, 2) Pengembangan produk, dan 3) Validasi dan uji coba produk. Tahap uji coba produk meliputi uji coba kelompok kecil, uji coba kelompok sedang, uji coba kelompok besar dan uji kelayakan produk. Subjek dalam penelitian ini berjumlah 9 orang siswa untuk uji coba kelompok kecil, 18 orang siswa untuk uji coba kelompok sedang, 33 siswa untuk uji coba kelompok besar dan 34 siswa untuk uji kelayakan media, jadi jumlah keseluruhan subjek penelitian ini sejumlah 34 siswa kelas X Tata Busana SMK Negeri 1 Beringin.

Hasil penelitian berupa: 1) Produk media pembelajaran Flipbook Maker pada mata pelajaran tekstil yang sesuai dengan materi dalam silabus dan RPP yang diterapkan di SMK Negeri 1 Beringin, 2) Media pembelajaran yang layak digunakan baik dari segi pembelajaran, isi, dan tampilan program. Kelayakan media pembelajaran Flipbook Maker pada mata pelajaran tekstil berdasarkan penilaian dari ahli materi, ahli media yang masing-masing terdiri dari dua validator termasuk dalam kategori "Sangat Baik" dengan rata-rata (94,5%) untuk ahli media dan (93%) untuk ahli materi. Uji coba kelompok kecil dengan rata-rata keseluruhan aspek (75%) dalam kategori "Baik". Uji coba kelompok sedang dengan rata-rata keseluruhan aspek (82%) termasuk dalam kategori "Baik", uji coba kelompok besar untuk 33 siswa dengan rata-rata keseluruhan aspek (87%) termasuk dalam kategori "Baik" dan uji kelayakan produk untuk (34) siswa dengan rata-rata keseluruhan aspek (93%) termasuk dalam kategori "Sangat Baik".

Kata kunci : Media pembelajaran, Flipbook Maker, Tekstil