

ABSTRAK

Silvia Siregar, NIM 5153341017, *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Macromedia Flash 8 Pada Teknik Pembuatan Pola Bustier Kelas XII Tata Busana SMK Negeri 1 Beringin*. Skripsi. rogram Studi Pendidikan Tata Busana, Jurusan Pendidikan Tata Busana, Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan, 2020.

Penelitian ini dilatar belakangi karena masih rendahnya hasil belajar siswa pada mata pelajaran pembuatan pola bustier dan belum adanya penggunaan media pembelajaran berbasis macromedia flash pada mata pelajaran pembuatan pola bustier, yang mana penggunaan media pembelajaran dapat membantu guru dan siswa dalam memahami materi pembelajaran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan dari produk media pembelajaran yang dikembangkan yaitu Macromedia Flash 8 pada kompetensi pembuatan pola bustier pada siswa kelas XII Tata Busana SMK Negeri 1 Beringin.

Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah metode penelitian *research and development (R&D)*. langkah-langkah dalam mengembangkan media pembelajaran ini adalah (1) tahap analisis; (2) tahap pengumpulan data; (3) tahap pengembangan; (4) tahap validasi dan uji coba; (5) tahap akhir produk media. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah angket dan wawancara. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XII Tata Busana SMK Negeri 1 Beringin.

Hasil penelitian ini adalah Media Pembelajaran Macromedia Flash , dengan persentase kelayakan oleh ahli media (87,7%) dengan kategori “sangat baik”, persentase kelayakan oleh ahli materi (90,5%) dengan kategori “sangat baik”. Hasil uji coba lapangan menunjukkan bahwa tanggapan siswa terhadap media macromedia flash dengan persentase (87,8%) dengan kategori “sangat baik” dan hasil penilaian guru terhadap media (91,6%) dengan kategori “sangat baik”. Keterangan dari hasil penilaian kelayakan tersebut maka, dinyatakan media macromedia flash 8 pada kompetensi pembuatan pola bustier layak digunakan dalam pembelajaran kompetensi pembuatan pola bustier kelas XII Tata Busana SMK Negeri 1 Beringin.

Kata kunci : pengembangan, macromedia flash 8, pembuatan pola bustier

ABSTRAK

Silvia Siregar, NIM 5153341017, *Development of Interactive Learning Media Based on Macromedia Flash 8 on the Technique of Making Bustier Patterns in Class XII Dress Design of SMK Negeri 1 Beringin*. Essay. Program of Fashion Management Education Program, Department of Clothing Education, Faculty of Engineering. Medan State University, 2020.

This research is a dilator behind the lack of student learning outcomes in the subjects of making bustier patterns and the lack of use of learning media based on macromedia flash on the subjects of making bustier patterns, where the use of instructional media can help teachers and students in understanding learning material. This study aims to determine the feasibility of a learning media product developed, namely Macromedia Flash 8 on the competence of making bustier patterns in class XII Clothing Designers at State Vocational School 1 Beringin.

The research method used in this study is the research and development (R&D) research method. the steps in developing this learning media are (1) the analysis phase; (2) data collection stage; (3) development stage; (4) validation and trial stages; (5) the final stage of media products. Data collection techniques used were questionnaires and interviews. The subjects in this study were students of class XII Clothing Design at SMK Negeri 1 Beringin.

The results of this study are Macromedia Flash Learning Media, with the percentage of eligibility by media experts (87.7%) in the "very good" category, the percentage of eligibility by material experts (90.5%) with the "very good" category. The results of field trials show that students' responses to macromedia flash media with a percentage (87.8%) in the "very good" category and the results of the teacher's assessment of the media (91.6%) in the "very good" category. Information from the results of the feasibility assessment then, it was stated that macromedia flash 8 media on the competence of making bustier patterns is suitable for use in learning the competence of making bustier patterns in class XII Clothing Design at SMK Negeri 1 Beringin.

Keywords: development, macromedia flash 8, making bustier patterns