

## ABSTRAK

**Caprina Magdalena Hutajulu. NIM 5153143005: Pengembangan Media Pembelajaran Membuat Pola Dasar Konstruksi Menggunakan *E-Module* pada Kelas X SMKN 8 Medan. Skripsi. Program Studi Pendidikan Tata Busana. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan. 2022.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengembangan dan kelayakan serta kepraktisan media pembelajaran *E-Module* pada kompetensi pembelajaran membuat pola dasar busana teknik konstruksi dengan sistem dressmaking pada peserta didik kelas X Tata Busana di SMKN 8 Medan.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian dan pengembangan (*Research and Development*) yang mengacu pada penelitian dan pengembangan 4D, yaitu 1) langkah pendefinisian (*define*), 2) langkah perancangan (*design*), 3) langkah pengembangan (*development*), 4) langkah penyebaran (*desseminate*). Pada langkah pengembangan (*development*), media *E-Module* divalidasi kelayakan pada 3 orang ahli materi, 1 orang ahli bahasa dan 2 orang ahli media serta dilanjutkan dengan melakukan uji praktikalitas kepada 10 orang peserta didik dan uji praktikalitas kepada 2 orang guru bidang studi membuat pola. Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis kuantitatif.

Hasil dari penelitian dan pengembangan ini adalah : 1) Menghasilkan pengembangan produk media pembelajaran *E-Module* pola dasar busana pada kompetensi membuat pola dasar busana teknik konstruksi pada peserta didik kelas X Tata Busana di SMKN 8 Medan. Dimana berdasarkan pertimbangan dari ahli materi yang menyatakan bahwa secara keseluruhan (94,6%) materi sangat baik, dari ahli bahasa yang menyatakan bahwa secara keseluruhan (93%) bahasa yang digunakan sangat baik, dan dari ahli media menyatakan secara keseluruhan (91,1%) media sangat baik; 2) Selanjutnya melakukan uji praktikalitas terhadap 10 orang peserta didik dan 2 orang guru, maka diperoleh nilai rata-rata dari uji praktikalitas terhadap 10 orang peserta didik yaitu sebesar (92,2%) dengan kriteria sangat baik. Sedangkan pada uji praktikalitas pada guru sebesar (88,4%) dengan kriteria baik.

Berdasarkan hasil tersebut maka media pembelajaran *E-Module* membuat pola dasar busana dinyatakan layak digunakan sebagai media pembelajaran untuk peserta didik kelas X Tata Busana di SMKN 8 Medan.

**Kata kunci : Media Pembelajaran, *E-Module*, Bidang studi Membuat Pola Dasar Busana.**

## ABSTRACT

*Caprina Magdalena Hutajulu. NIM 5153143005: Development of an E-Module for Making Basic Patterns Using Construction Techniques for Pattern Making Subjects for Class X SMKN 8 Medan. Thesis. Fashion Education Study Program. Department of Family Welfare Education. Technique. Medan State University. 2022.*

*This study aims to determine the development and application of E-Module learning media on learning competencies to make basic patterns of construction techniques with a sewing sistem for students of class X Fashion Design at SMKN 8 Medan.*

*The type of research used is research and development (Research and Development) which refers to 4D research and development, namely 1) the definition stage, 2) the design stage, 3) the development stage, 4) the deployment stage. (spread out). In development, the E-Module media was validated on 3 material experts, 1 linguist and 2 media experts, and continued with large group trials on 34 students and trials with 2 subject teachers to make patterns. Data analysis in this study used quantitative analysis.*

*The results of this research and development are: 1) the development of learning media products E-Module basic patterns of clothing on the competence to make basic patterns of construction techniques for students of class X Fashion Design at SMKN 8 Medan. Where based on the considerations of material experts who stated that overall (94.6%) the material was very good, it stated that overall (93%) the language used and media experts stated that overall (91.1%) the media was very good; 2) Feasibility the E-Module learning media for making fashion patterns was assessed based on the results of a large group trial that obtained a growth of (88.2%) with good criteria and a media trial to obtain a proportion of (85%) with good criteria. In view of these results, the E-Module learning media making the basic pattern of clothing is declared suitable for use as a learning medium for students of class X Fashion Design at SMKN 8 Medan.*

**Keywords:** *Learning Media, E-Module, Subjects Making Basic Patterns of Clothing.*

