

ABSTRAK

Diah Sri Hartati Simanullang. Nim 5171143003: Pengembangan E-Modul Pembuatan Pola Dasar Wanita Dewasa Secara Konstruksi Pada Mata Pelajaran Pembuatan Pola Siswa Kelas X SMK Swasta Setia Budi Binjai. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2022

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengembangan e-modul pembuatan pola dasar wanita dewasa secara konstruksi dan untuk mengetahui kelayakan e-modul pembuatan pola dasar wanita dewasa secara konstruksi pada mata pelajaran pembuatan pola siswa kelas X SMK Swasta Setia Budi Binjai.

Tempat penelitian ini dilakukan di Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Swasta Setia Budi Binjai. Teknik pengembangan yang digunakan adalah metode *research and development* (R&D). Sampel penelitian yang digunakan dalam riset ini adalah siswa SMK Swasta Setia Budi Binjai kelas X berjumlah 30 siswa. Dalam penelitian ini model pengembangan yang digunakan adalah model pengembangan Dick and Carey, sehingga rancang bangun pengembangan mengacu pada tahapan model Dick and Carey.

Hasil penelitian dan pengembangan adalah menghasilkan produk media pembelajaran berupa e-modul pembuatan pola dasar wanita dewasa. Kelayakan media pembelajaran e-modul pola dasar wanita dewasa berdasarkan hasil penilaian ahli materi 93,9% dengan kriteria “Sangat Baik” dan hasil penilaian ahli media 93% dengan kriteria “Sangat Baik”. Hasil penilaian uji skala besar pada siswa 91% dengan kriteria “Sangat Baik” dan hasil penilaian uji kelayakan guru 94% dengan kriteria “Sangat Baik”. Berdasarkan hasil tersebut maka Media pembelajaran e-modul pembuatan pola dasar wanita dewasa yang telah disusun layak digunakan sebagai media pembelajaran di SMK Swasta Setia Budi Binjai.

Kata kunci : Pengembangan, E-modul, Pola Dasar



ABSTRACT

Diah Sri Hartati Simanullang. Nim 5171143003: Development of an E-Module for making the basic pattern of adult women in construction on subjects of pattern making for class X SMK Swasta Setia Budi Binjai. Essay. Faculty of engineering. Unimed. 2022

The purpose of this study was to determine the development of an e-module for making the basic pattern of adult women in construction and to determine the feasibility of an e-module for making the basic pattern of adult women in construction on subjects of pattern making for class X SMK Swasta Setia Budi Binjai.

The place of this research was conducted at SMK Swasta Setia Budi Binjai. The development technique used is the research and development (R&D) method. The research sample used in this research is students SMK Swasta Setia Budi Binjai class X totaling 30 students. In this study the development model used is the Dick and Carey development model, so that the development design refers to the stages of the model Dick and Carey.

The result of research and development is to produce learning media products in the form of e-modules making the basic pattern of adult women. The feasibility of e-module learning media for making the basic pattern of adult women is based on the results of the material expert assessment of 93.9% with the "Very Good" criteria and the results of the media expert assessment 93% with the "Very Good" criteria. The results of the large group trial assessment are 91% with the criteria of "Very Good" and the results of the teacher's feasibility test assessment are 94% with the criteria of "Very Good". Based on these results, the e-module learning media for making the basic pattern of adult women that has been prepared is suitable for use as a learning medium at SMK Swasta Setia Budi Binjai.

Keywords: *Development, E-module, basic pattern*

