

ABSTRAK

Rina Anna Dewy. 5171143013. Pengembangan Media *E-Jobsheet* Pada Materi Pembuatan Pola Kebaya Siswa Kelas XI Tata Busana SMK Swasta Citra Harapan Percut Sei Tuan. Tahun Ajaran 2023/2024. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini dilatar belakangi karena adanya beberapa kendala, yaitu siswa masih kurang mampu menganalisis desain, kesulitan siswa dalam membuat garis leher belakang yang terdapat pada pola bagian depan, kesulitan siswa dalam membuat garis kerung lengan, masih ada siswa yang salah dalam meletakkan pola sesuai arah serat bahan pada rancangan bahan. Tujuan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut: (1) Menghasilkan *E-Jobsheet* pembuatan pola kebaya secara digital di SMK Swasta Citra Harapan Percut Sei Tuan, (2) Mengetahui kelayakan media *E-Jobsheet* pada pembuatan pola kebaya siswa kelas XI Tata Busana di SMK Swasta Citra Harapan Percut Sei Tuan. Metode penelitian yang digunakan adalah R&D (*Research and Development*) dengan model 4-D yang terdiri dari 4 tahapan yaitu: (1) Tahap *Define* (Pendefinisian), (2) Tahap *Design* (Perancangan), (3) Tahap *Development* (Pengembangan) dan (4) Tahap *Disseminate* (Penyebaran). Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu observasi dan angket dengan penilaian skala *Likert*. Teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis deskriptif dengan pengolahan data menggunakan rumus persentase. Hasil penelitian ini dan pengembangan ini menunjukkan bahwa media *E-Jobsheet* pembuatan pola kebaya dengan persentase kelayakan (1) penilaian dari validasi *E-Jobsheet* pembuatan pola menurut validator materi persentase rata-rata skor penilaian 94,5% dengan kategori “Sangat Baik” dan menurut validator media persentase rata-rata skor penilaian 84,5% dengan kategori “Sangat Baik”. (2) Kelayakan *E-Jobsheet* pembuatan pola kebaya dikategorikan “Sangat Baik”. Pada hasil Hasil uji coba kelompok kecil dengan perolehan dari 19 pernyataan terdapat 10 pernyataan dengan persentase 66,7% yang termasuk pada kategori “baik”, untuk kelompok sedang yang diperoleh dari 19 pernyataan terdapat 12 pernyataan dengan persentase 66,5% dan 75 % yang termasuk pada kategori “baik”, dan untuk kelompok besar dengan perolehan dari 19 pernyataan terdapat 12 pernyataan dengan persentase 80%, 85,7% dan 90,5% dengan kriteria “sangat baik”. Dengan melakukan penilaian uji coba tersebut, *E-Jobsheet* pembuatan pola kebaya dinyatakan layak untuk digunakan dalam proses pembelajaran.

Kata Kunci: Media Pembelajaran, *E-Jobsheet*, Kebaya

ABSTRACT

Rina Anna Dewy. 5171143013. Development of E-Jobsheet Media on Material for Making Kebaya Patterns for Class XI Students Fashion Design at Citra Harapan Vocational School, Percut Sei Tuan. Academic Year 2023/2024. Thesis. Faculty of Engineering, State University of Medan.

This research was motivated by several obstacles, namely students are still not able to analyze the design, students have difficulty in making the back neckline found in the front pattern, students have difficulty in making the armhole line, there are still students who make mistakes in placing the pattern according to the direction of the material fibers in the material design. The aim of this research is as follows: (1) Produce an E-Jobsheet for making digital kebaya patterns at Citra Harapan Percut Sei Tuan Vocational School, (2) Knowing the feasibility of E-Jobsheet media in making kebaya patterns for class XI Fashion Design students at Citra Harapan Percut Sei Tuan Vocational School. The research method used is R&D (Research and Development) with a 4-D model consisting of 4 stages, namely: (1) Define, (2) Design, (3) Development and (4) Disseminate. Data collection in this research used a questionnaire instrument with a Likert scale assessment. The data analysis technique used is a descriptive analysis technique with data processing using a percentage formula. The data analysis technique used is a descriptive analysis technique with data processing using a percentage formula. The results of this research and development show that the E-Jobsheet media for making kebaya patterns with a percentage of feasibility (1) assessment from the validation of the E-Jobsheet for making patterns according to the material validator has an average percentage assessment score of 94.5% with the category "Very Good" and according to Media validators have an average assessment score of 84.5% in the "Very Good" category. (2) The feasibility of the E-Jobsheet for making kebaya patterns is categorized as "Very Good". In the results of the small group trial results with 19 statements obtained, there were 10 statements with a percentage of 66.7% which were included in the "good" category, for the medium group obtained from 19 statements there were 12 statements with a percentage of 66.5% and 75% which were included in the "good" category, and for the large group with 19 statements obtained there were 12 statements with percentages of 80%, 85.7% and 90.5% with the "very good" criteria. By carrying out this trial assessment, the E-Jobsheet for making kebaya patterns was declared suitable for use in the learning process.

Keywords: Instructional Media, E-Jobsheet, Kebaya