

ABSTRAK

Tiara Umaina, 5183343009. Pengembangan Media Video Tutorial Pembuatan Belahan Gulbi Dikelas X SMK Gelora Jaya Nusantara. Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan. 2025.

Pembuatan belahan gulbi dikelas X masih mengalami beberapa kendala yaitu siswa kurang memahami prosedur kerja pembuatan fragmen belahan gulbi dan belum tersedianya media pembelajaran yang dapat membelajarkan siswa secara mandiri. Maka dari itu pengembangan media pembelajaran video tutorial diharapkan mampu mengurangi kelemahan tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk (1) Mengembangkan media video tutorial pembuatan belahan gulbi pada elemen teknik dasar menjahit siswa kelas X Tata Busana di SMK Gelora Jaya Nusantara dan (2) Mengetahui kelayakan media video tutorial pembuatan gulbi pada elemen teknik dasar menjahit Siswa kelas X Tata Busana SMK Gelora Jaya Nusantara.

Subjek penelitian ini adalah siswa kelas X Tata Busana SMK Gelora Jaya Nusantara sebanyak 30 siswa dan 1 orang guru elemen teknik dasar menjahit. Objek penelitian adalah materi pembuatan belahan gulbi yang dimuat pada media video tutorial. Metode penelitian yang digunakan adalah *Research and Development* (R&D) dengan model pengembangan 4-D (*Define, Design, Development, dan Disseminate*). Teknik analisis data yang digunakan adalah teknik analisis data deskriptif presentase. Instrumen pengumpulan data yang digunakan merupakan angket dengan menggunakan penilaian skala *likert*.

Skor rata-rata yang diberikan oleh ahli materi yaitu 92% dengan kategori **Sangat Baik** dan ahli media yaitu 88% dengan kategori **Sangat Baik**. Pada uji coba produk oleh guru program studi Tata Busana sebesar 96% dengan kategori **Sangat Baik**, presentase kelompok kecil (perorangan) memperoleh 92% dengan kategori **Sangat Baik**, presentase kelompok sedang memperoleh 92% dengan kategori **Sangat Baik** dan presentase kelompok besar (lapangan) memperoleh skor penilaian 91% dengan kategori **Sangat Baik**. Berdasarkan keseluruhan hasil presentase penilaian kelayakan media video tutorial ini memperoleh hasil rata-rata 90% dengan kategori **Sangat Baik**. Kesimpulan dalam penelitian ini media video tutorial layak digunakan sebagai media pembelajaran pada materi pembuatan belahan gulbi pada elemen teknik dasar menjahit. ATP 9.5 Membuat macam-macam belahan busana.

Kata Kunci: Pengembangan Media, Video Tutorial, Belahan Gulbi

ABSTRACT

Tiara Umaina, 5183343009. Media Development Video Tutorial for Making Gulbi Splits for Class X SMK Gelora Jaya Nusantara. Thesis. Medan State University Faculty of Engineering. 2025.

Making gulbi slits in class Therefore, it is hoped that the development of video tutorial learning media will be able to reduce these weaknesses. This research aims to (1) Develop video tutorial media for making gulbi slits in the basic sewing techniques subject for class X Fashion Design students at Gelora Jaya Nusantara Vocational School and (2) Knowing the feasibility of video tutorial media for making gulbi in the basic sewing techniques subject for Class X Fashion Design students at Gelora Jaya Nusantara Vocational School.

The subjects of this research were 30 students in class X Fashion Design at Gelora Jaya Nusantara Vocational School and 1 teacher of basic sewing techniques. The object of research is the material for making gulbi halves which is published on video tutorial media. The research method used is Research and Development (R&D) with a 4-D development model (Define, Design, Development and Disseminate). The data analysis technique used is a percentage descriptive data analysis technique. The data collection instrument used was a questionnaire using a Likert scale assessment.

*The average score given by material experts was 92% in the **Good Category** and media experts were 88% in the **Good Category**. In the product trial by the fashion design study program teacher, the score was 96% in the **Good Category**, the small group (individual) percentage obtained 92% in the **Good Category**, the medium group percentage obtained 92% in the **Good Category** and the percentage the large group (field) obtained an assessment score of 91% in the **Good Category**. of this video tutorial media, the average result was 90% in the **Good Category**. The conclusion in this research is that video tutorial media is suitable for use as a learning medium for material on making gulbi slits on basic sewing technique elements. ATP 9.5 Making various clothing slits.*

Keywords: Media Development, Video Tutorials, Gulbi Splits.