

## ABSTRAK

**Rizky Ramadani Sinaga : Pengembangan Media Video Tutorial Pada Pembuatan *Crochet Round Bag* Pada Mata Pelajaran Pengetahuan Tekstil Siswa Kelas X Tata Busana SMK Negeri 3 Pematangsiantar. Skripsi. Program Studi Pendidikan Tata Busana. Jurusan Pendidikan Kesejahteraan Keluarga. Fakultas Teknik. Universitas Negeri Medan.**

Penelitian ini bertujuan untuk: 1) mengembangkan media video tutorial pada pembuatan *crochet round bag* pada mata pelajaran tekstil siswa kelas X Busana SMK Negeri 3 Pematangsiantar, 2) mengetahui kelayakan media video tutorial pada pembuatan *crochet round bag* pada pelajaran tekstil siswa kelas X Busana SMK Negeri 3 Pematangsiantar. Jenis penelitian ini adalah penelitian dan pengembangan menggunakan model Borg and Gall terdiri dari 10 langkah pengembangan, yaitu: 1) potensi dan masalah, 2) pengumpulan data, 3) desain produk, 4) validasi desain, 5) revisi, 6) uji kelompok kecil, 7) revisi, 8) uji kelompok sedang, 9) revisi, 10) uji kelompok besar. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas X Tata Busana 1 berjumlah 30 siswa. Objek penelitian adalah mata pelajaran tekstil dengan materi kaitan dalam bentuk video tutorial. Instrument pengumpulan data dalam penelitian ini adalah lembar angket dengan skala likert dalam bentuk penilaian.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1) menghasilkan produk media video tutorial pada pembuatan *crochet round bag* pada mata pelajaran tekstil siswa kelas X Busana SMK Negeri 3 Pematangsiantar. 2) Media video tutorial pada pembuatan *crochet round bag* pada mata pelajaran tekstil dinyatakan layak digunakan sebagai media pembelajaran berdasarkan : penilaian dari ahli materi termasuk kategori “sangat baik” dengan persentase sebesar 97,50%, untuk ahli media persentase keseluruhan aspek dari dua ahli media sebesar 96,95% dengan kategori “sangat baik”. Uji kelompok kecil dengan persentase 96,80% dengan kategori “sangat baik”. Uji coba kelompok sedang dengan persentase 95,86% dengan kategori “sangat baik” dan uji kelompok besar sebanyak 30 siswa dengan persentase sebesar 93,33% termasuk alam kategori “sangat baik”.

**Kata kunci:** media video tutorial, kaitan (*crochet*).

## ABSTRACT

**Rizky Ramadani Sinaga: Development of Video Tutorial Media on Making Crochet Round Bags in Textile Knowledge Subjects for Class X Fashion Designers at SMK Negeri 3 Pematangsiantar. Essay. Fashion Education Study Program. Department of Family Welfare Education. Faculty of Engineering. Medan State University.**

This study aims to: 1) develop a video tutorial media on making crochet round bags in the textile subject of class X Clothing at SMK Negeri 3 Pematangsiantar, 2) find out the feasibility of video tutorial media on making crochet round bags in textile lessons for class X Clothing at SMK Negeri 3 Pematangsiantar. This type of research is research and development using the Borg and Gall model consisting of 10 development steps, namely: 1) potential and problems, 2) data collection, 3) product design, 4) design validation, 5) revision, 6) small group test , 7) revision, 8) medium group test, 9) revision, 10) large group test. The subjects of this study were students of class X Fashion Design 1 totaling 30 students. The object of research is textile subjects with related material in the form of video tutorials. The data collection instrument in this study was a questionnaire sheet with a Likert scale in the form of an assessment.

The results showed that 1) produced a video tutorial media product for making crochet round bags in the textile subject of class X Clothing at SMK Negeri 3 Pematangsiantar. 2) The video tutorial media on making crochet round bags on textile subjects was declared suitable for use as learning media based on: the assessment of the material expert was in the "very good" category with a percentage of 97.50%, for media experts the percentage of all aspects of the two media experts of 96.95% in the "very good" category. Small group test with a percentage of 96.80% in the "very good" category. The medium group trial with a percentage of 95.86% in the "very good" category and the large group test with 30 students with a percentage of 93.33% belongs to the "very good" category.

**Keywords:** video tutorial media, crochet.