

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN PEMBUATAN *ROLL*
CAKE BATIK PADA MATA KULIAH *PASTRY***

Oleh
Mia Agustina
NIM. 1815011031
Program Studi Pendidikan Kesejahteraan Keluarga
Jurusan Teknologi Industri
Fakultas Teknik dan Kejuruan
Universitas Pendidikan Ganesha
Email: agustinamia76@gmail.com

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan dan mendeskripsikan proses pengembangan media video pembelajaran pembuatan *roll cake* batik pada mata kuliah *Pastry* serta mengetahui kelayakan media video pembelajaran pembuatan *roll cake* batik pada mata kuliah *Pastry* di prodi PVSK. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian pengembangan (*Research & Development*) dengan model 4D. Instrumen yang digunakan dalam pengambilan data adalah kuisioner berupa angket validasi ahli dan angket respon mahasiswa. Hasil penelitian dengan model *define, design, development, dan dissemination* adalah sebuah produk video pembelajaran pembuatan *roll cake* batik pada mata kuliah *Pastry*. Berdasarkan hasil penilaian ahli materi, ahli media, ahli desain pembelajaran, ahli bahasa, dan responden menyatakan media video pembelajaran pembuatan *roll cake* batik pada mata kuliah *pastry* “sangat layak” digunakan sebagai media pembelajaran berdasarkan sistematika, kualitas serta kejelasan materi, teknik dalam video, aspek visual, audio, tipografi, pemograman media, kelayakan isi, penyajian, tahap dan model pembelajaran, komunikatif, dialogis dan interaktif.

Kata Kunci: Media, *Roll Cake*, *Pastry*, Video

***DEVELOPMENT OF VIDEO MEDIA FOR LEARNING BATIK ROLL CAKE
MAKING IN PASTRY COURSES***

By

Mia Agustina

Nim. 1815011031

Family Welfare Education Study Program

Department of Industrial Technology

Faculty of Engineering and Vocational

Ganesha University of Education

Email: agustinamia76@gmail.com

ABSTRACT

The purpose of this research is to produce and describe the process of development learning video media for making batik's roll cake in pastry courses and to know the feasibility of learning video media for making batik's roll cake in pastry courses in the PVSK study program. The method used in this study is a research & development method with a 4D model. The instrument used in data collection is an expert validation questionnaire and student response questionnaire. The result of this research with *define, design, development, and dissemination* model is a learning video for making batik's roll cake in pastry courses. The results of the assessment of material expert, media experts, learning design expert, linguists, and respondents stated that the learning video media for making batik's roll cake in the pastry course "Very Eligible" to use as a learning media based on systematics, quality and clarity of material, techniques in video, visual aspects, audio, typography, media programming, content feasibility, presentation, stages and learning models, communicative, dialogical and interactive.

Keywords: *Media, Roll Cake, Pastry, Video*