

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEMBUATAN SAKU
PASSEPOILLE MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MENJAHIT
PADA PESERTA DIDIK KELAS X TATA BUSANA
SMK KARYA RINI YHI KOWANI**

TUGAS AKHIR SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta untuk
Memenuhi Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



Oleh :

Ervina Melinda Anggraeni

NIM 15513241049

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK BUSANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
2019**

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEMBUATAN SAKU
PASSEPOILLE MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MENJAHIT
PADA PESERTA DIDIK KELAS X TATA BUSANA
SMK KARYA RINI YHI KOWANI**

Oleh:
Ervina Melinda Anggraeni
NIM. 15513241049

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk: (1) menghasilkan media pembelajaran video pembuatan saku *passepoille* pada peserta didik kelas X tata busana di SMK Karya Rini; (2) mengetahui kelayakan video pembelajaran pembuatan saku *passepoille* pada peserta didik kelas X tata busana di SMK Karya Rini ditinjau dari ahli materi, ahli media, dan peserta didik.

Jenis penelitian ini adalah R&D (*Research and Development*) menggunakan model pengembangan 4D yang dikembangkan oleh Thiagarajan terdiri dari 4 tahapan yaitu: (1) *define* (pendefinisian); (2) *design* (perancangan); (3) *develop* (pengembangan); (4) *disseminate* (penyebarluasan). Subjek penelitian ini adalah peserta didik kelas X Tata Busana SMK Karya Rini YHI KOWANI yang berjumlah 24 peserta didik. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi dan angket. Validitas instrumen menggunakan validitas isi yang berdasarkan penilaian dari *Expert Judgment*. Reliabilitas instrumen menggunakan teknik *Inter-rater Agreement* yaitu keputusan berdasar kesepakatan antar-rater. Teknik analisis data dilakukan dengan statistik deskriptif.

Hasil penelitian ini adalah: (1) berupa produk video pembelajaran pembuatan saku *passepoille* dalam mata pelajaran teknologi menjahit di SMK Karya Rini menggunakan tahapan 4D menurut Thiagarajan; (2) kelayakan video pembelajaran ditinjau dari ahli materi mendapat skor 67 (98,50%) dinyatakan sangat layak; (3) kelayakan multimedia ditinjau dari ahli media mendapat skor 72 (100%) dinyatakan sangat layak; (4) kelayakan multimedia ditinjau dari uji coba skala kecil mendapat skor 68 (85%) dinyatakan sangat layak dan uji coba skala besar mendapat skor 70,70 (88,40%) dinyatakan sangat layak. Dengan demikian video pembelajaran dinyatakan sangat layak dan dapat digunakan sebagai media pembelajaran.

Kata Kunci: Video Pembelajaran, Saku Passepoille, SMK Tata Busana
**DEVELOPMENT A LEARNING VIDEO PRODUCT FOR MAKING
PASSEPOILLE POCKETS IN THE SEWING TECHNOLOGY
SUBJECT FOR GRADE X VHS
KARYA RINI YOGYAKARTA**

By:
Ervina Melinda Anggraeni
NIM 15513241049

ABSTRACT

This study aimed to: (1) produce instructional video for making passepoille pockets in class X fashion students in SMK Karya Rini; (2) determine the feasibility of instructional video for making passepoille pocket material for grade X of fashion students in SMK Karya Rini in terms of material experts, media experts, and students.

This type of research is R&D (Research and Development) using the 4D development model developed by Thiagarajan consisting of 4 stages: (1) define; (2) design; (3) develop; (4) disseminate. The subjects of this study were the X grade students of Fashion Management at SMK Karya Rini YHI KOWANI, who were 24 students. Data collection techniques used in this study were observation and questionnaire. The validity of the instrument uses content validity based on the judgment of the Expert Judgment. Instrument reliability uses the Inter-rater Agreement technique which is based on an inter-rater agreement. The data analysis technique is done by descriptive statistics.

The results of this study are: (1) in the form of a learning video product for making pocket passepoille in sewing technology subjects at SMK Karya Rini using 4D stages according to Thiagarajan; (2) the feasibility of the learning video in terms of the material experts got a score of 67 (98.50%) declared very feasible; (3) the feasibility of multimedia in terms of media experts score 72 (100%) declared very feasible; (4) the feasibility of multimedia in terms of small-scale trial scores 68 (85%) declared very feasible and large-scale trials score 70.70 (88.40%) declared very feasible. Thus the learning video is declared very feasible and can be used as a learning medium.

Keywords: Videos Learning, Passepoille Pocket, Fashion Vocational School

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ervina Melinda Anggraeni

NIM : 15513241049

Program Studi : Pendidikan Teknik Busana

Judul TAS : Pengembangan Video Pembelajaran Pembuatan Saku
Passepoille Mata Pelajaran Teknologi Menjahit Pada
Peserta Didik Kelas X Tata Busana SMK Karya Rini YHI
KOWANI

Menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar karya saya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali sebagai acuan kutipan dengan mengikuti tata penelitian karya ilmiah yang telah lazim.

Yogyakarta, 10 September 2019

Yang menyatakan,



Ervina Melinda Anggraeni

15513241049

LEMBAR PERSETUJUAN

Tugas Akhir Skripsi dengan Judul

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEMBUATAN SAKU
PASSEPOILLE MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MENJAHIT
PADA PESERTA DIDIK KELAS X TATA BUSANA
SMK KARYA RINI YHI KOWANI**

Disusun oleh :

Ervina Melinda Anggraeni

15513241049

Telah memenuhi syarat dan disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk dilaksanakan
Ujian Akhir Tugas Akhir Skripsi bagi yang bersangkutan.

Yogyakarta, 10 September 2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi,

Disetujui,

Dosen Pembimbing,

Dr. Widiastuti, M.Pd

NIP. 19721115 200003 2 001

Sri Emy Yuli Suprihatin, M.Si

NIP. 19620503 198702 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir Skripsi

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEMBUATAN SAKU
PASSEPOILLE MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MENJAHIT
PADA PESERTA DIDIK KELAS X TATA BUSANA
SMK KARYA RINI YHI KOWANI**

Disusun oleh :

Ervina Melinda Anggraeni

15513241049

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir Skripsi Program Studi
Pendidikan Teknik Busana Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta
Pada tanggal 24 September 2019

TIM PENGUJI

Nama/Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Sri Emy Yuli Suprihatin, M.Si. Ketua Penguji/Pembimbing		30 Sept 2019
Dr. Widiastuti, M.Pd. Sekretaris		09 Okt 2019
Dr. Emy Budiastuti, M.Pd. Penguji		23 Okt 2019

Yogyakarta, 01 Oktober 2019

Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta
Dekan,




Prof. Herman Dwi Sarjono, M.Sc., MT., Ph.D.
NIP. 19640205 198703 1 001

HALAMAN MOTTO

“Tempatkanlah harapanmu pada Allah SWT, bukan kepada manusia”

(Anonymous)

“You never know what someone dealing with. Don’t judge”

(Ervina Melinda Anggraeni)

“Life is like riding a bicycle. To keep your balance, you must keep moving”

(Albert Einstein)

*“Bukan masalah Keberuntungan atau Takdir,
semua adalah rencana Allah yang sempurna”*

(Ervina Melinda Anggraeni)

*“Banyak kegagalan dalam hidup ini dikarenakan orang-orang tidak menyadari
betapa dekatnya mereka dengan keberhasilan saat mereka menyerah”*

(Thomas Alva Edison)

“First they ignore you, then they laugh at you, then they fight you, then you Win”

(Mahatma Gandhi)

“Jangan ukur kesuksesanmu dengan penggaris orang lain”

(Ervina Melinda Anggraeni)

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Dengan penuh rasa syukur kepada Allah SWT, Tugas Akhir Skripsi ini
kupersembahkan untuk:*

Ibuku Hardiyati dan Ayahku Sunarjo tercinta

*Terimakasih untuk doa, motivasi, materi serta dukungan yang diberikan dalam
mencapai pendidikan dan karir.*

Dosen Pembimbing Ibu Sri Emy Yuli Suprihatin, M.Si

*Terimakasih atas bimbingan dan arahan yang telah diberikan dalam
menyelesaikan karya skripsi ini.*

Kakakku Mbak Retno, Mbak Rita, Mas Angga tersayang

*Terimakasih untuk doa, motivasi serta dukungan yang diberikan dalam mencapai
pendidikan dan karir.*

*Pasha Aditya Nugraha, terima kasih untuk segala perhatian, kasih sayang,
bantuan, dukungan, dan semangat. Semoga kita selalu sukses dalam segala hal.*

*Sahabat tersayang Laila, Maulyda, Anne, Septi, yang selalu mensupport dan
memotivasiku untuk terus berjuang dan tidak menyerah. Semoga persahabatan
kita tetap terjalin baik hingga tutup usia.*

*Teman-temanku Pendidikan Teknik Busana 2015, yang telah memberikan
motivasi serta kebersamaan indah selama menempuh pendidikan, terima kasih
atas kenangan yang telah diberikan*

*Kampus dan Almamaterku Universitas Negeri Yogyakarta, terima kasih telah
memberikan banyak ilmu untukku dan mewujudkan cita-citaku sampai saat ini*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat dan karunian-Nya, Tugas Akhir Skripsi dalam rangka untuk memenuhi sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan dengan judul “Pengembangan Video Pembelajaran Pembuatan Saku *Passepoille* Mata Pelajaran Teknologi Menjahit Pada Peserta Didik Kelas X Tata Busana SMK Karya Rini YHI KOWANI” dapat disusun sesuai dengan harapan. Tugas Akhir Skripsi ini dapat diselesaikan tidak lepas dari bantuan dan kerjasama dengan pihak lain. Berkenaan dengan hal tersebut, peneliti menyampaikan ucapan terima kasih kepada yang terhotmat:

1. Ibu Sri Emy Yuli Suprihatin, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir Skripsi yang telah banyak memberikan semangat, dorongan, dan bimbingan selama penyusunan Tugas Akhir Skripsi ini.
2. Bapak Kusminarko Warno, M.Pd, Bapak Triyanto, M.A., serta Ibu Sri Sungkawaningati, S.Pd., selaku Validator instrumen penelitian Tugas Akhir Skripsi yang memberikan saran/ masukan perbaikan sehingga penelitian Tugas Akhir Skripsi dapat terlaksana sesuai dengan tujuan.
3. Tim penguji skripsi yang sudah memberikan koreksi perbaikan secara komprehensif terhadap TAS ini.
4. Ibu Dr. Mutiara Nugraheni, M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Boga dan Busana dan Ibu Dr. Widiastuti, M.Pd., selaku selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Busana beserta dosen dan staff yang telah memberikan bantuan dan fasilitas selama proses penyusunan pra proposal sampai dengan selesainya TAS ini.
5. Bapak Dr. Widarto, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik periode 2017-2019 yang memberikan persetujuan pelaksanaan Tugas Akhir Skripsi.
6. Bapak Prof. Herman Dwi Surjono, M.Sc., MT., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Teknik periode 2019-2023 yang memberikan pengesahan pelaksanaan Tugas Akhir Skripsi.

7. Bapak Suyatmin, S.E., M.MPar. selaku Kepala SMK Karya Rini YHI KOWANI yang telah memberi izin dan bantuan dalam pelaksanaan penelitian Tugas Akhir Skripsi.
8. Bapak/Ibu Guru dan staff SMK Karya Rini YHI KOWANI yang telah memberi bantuan memperlancar pengambilan data selama proses penelitian Tugas Akhir Skripsi ini.
9. Semua pihak, secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat disebutkan disini atas bantuan dan perhatiannya selama penyusunan Tugas Akhir Skripsi ini.

Akhirnya, semoga segala bantuan yang telah diberikan semua pihak di atas menjadi amalan yang bermanfaat dan mendapat balasan dari Allah SWT dan Tugas Akhir Skripsi ini menjadi informasi bermanfaat bagi pembaca atau pihak yang membutuhkannya.

Yogyakarta, 10 September 2019

Peneliti



Ervina Melinda Anggraeni

NIM. 15513241049