

SKRIPSI

**PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEWARNAAN
RAMBUT KOMERSIAL TEKNIK *COLOR MELT* PADA MATA
PELAJARAN PEMANGKASAN DAN PEWARNAAN RAMBUT**



**PENDIDIKAN TATA RIAS
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**Dosen Pembimbing
Materi**



Nurina Ayuningtyas, M.Pd.
NIP. 198506162015042001

**Dosen Pembimbing
Metodologi**



Titin Supriani, M.Pd.
NIP. 197101011997022001

PENGESAHAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Ketua Penguji



Dr. Aniesa Puspa Arum, M.Pd
NIDN. 0010028808

Anggota Penguji I



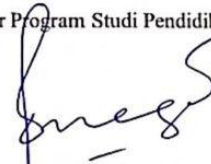
Dra. Mari Okatini Armandari, M.KM
NIP. 19671009 199303 2 001

Anggota Penguji II



Dra. Lilis Jubaedah, M.Kes.
NIP. 196709291993032001

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Pendidikan Tata Rias



Dr. Jenny Sista Siregar, M.Hum.
NIP. 197203202005012001

LEMBAR PERNYATAAN

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta ,

Yang membuat pernyataan



Shabrina Noer Atika Wardhani
1516619013



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Shabrina Noer Atika Wardhani
NIM : 1516619013
Fakultas/Prodi : Teknik/Pendidikan Tata Rias
Alamat email : shabrinanoera@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGEMBANGAN VIDEO PEMBELAJARAN PEWARNAAN RAMBUT
KOMERSIAL TEKNIK COLOR MELT PADA MATA PELAJARAN
PEMANGKASAN DAN PEWARNAAN RAMBUT

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 1 September 2023
Penulis

(Shabrina Noer Atika Wardhani)

KATA PENGANTAR

Rasa syukur selalu tercurahkan kepada Allah SWT yang telah memberikan segala rahmat-Nya yang tak kunjung henti sehingga peneliti bisa menyelesaikan proposal skripsi dengan judul “Pengembangan Video Pembelajaran Pewarnaan Rambut Komersial Teknik *Color Melt* pada Mata Pelajaran Pemangkas dan Pewarnaan Rambut” ini dengan lancar dan hambatan yang minimum.

Proposal skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Tata Rias Universitas Negeri Jakarta. Peneliti berharap dapat berkontribusi dalam pembangunan pendidikan di Indonesia, khususnya di SMK Negeri 7 Kota Tangerang Selatan. Penyusunan proposal ini dapat terlaksana dengan baik berkat dukungan dari berbagai pihak. Peneliti mengungkapkan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. Uswatun Hasanah, M.Si selaku Dekan Fakultas Teknik
2. Dr. Jenny Sista Siregar, M.Hum selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Tata Rias
3. Nurina Ayuningtyas, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaga untuk mengarahkan, berdiskusi, memberi opini, dan membimbing saya pada skripsi ini.
4. Titin Supiani, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaga untuk mengarahkan, berdiskusi, memberi opini, dan membimbing saya pada skripsi ini.
5. Nurul Hidayah, S.Pd, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik
6. Seilla Alfrida Pratama, S.Pd selaku Ketua Jurusan Tata Kecantikan Kulit dan Rambut SMK Negeri 7 Kabupaten Tangerang Selatan yang telah memberi arahan selama penelitian.
7. Kedua orangtua saya, Endang Lestingrum dan Djoko Trisetyoadi atas segala dukungan moral, materi, dan juga perhatian selama proses penulisan skripsi.
8. Kakak peneliti, Tito Eldhika Bayu Pradhana, Ines Nurissa, Bramantyo Adi Nugroho, dan Nellin Putri beserta seluruh keponakan peneliti, Shirin, Yaya, Abi, dan Gani yang selalu menghibur dan memberi dukungan peneliti selama menjalankan proses penulisan skripsi.
9. Teman-teman terdekat peneliti, Nissrina Luthfia Balqis dan Rasya Nurrashifah Humam yang telah senantiasa meluangkan waktu untuk berdiskusi dan memberikan bantuan, masukan, dan semangat selama berlangsungnya penulisan skripsi.
10. Teman-teman kuliah peneliti, Sasa, Zahra, Raihan, Nada, dan Hanum yang selalu menghibur dan memberi motivasi kepada peneliti
11. Keluarga besar AIESEC in Universitas Negeri Jakarta yang selalu mendukung peneliti selama melakukan proses penulisan skripsi.

12. Seluruh pihak yang telah memberikan bantuannya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Jakarta, Agustus 2023
Peneliti

Shabrina Noer Atika Wardhani



ABSTRAK

Shabrina Noer Atika Wardhani, Skripsi: Pengembangan Video Pembelajaran Pewarnaan Rambut Komersial Teknik *Color Melt* pada Mata Pelajaran Pemangkas dan Pewarnaan Rambut. Jakarta: Program Studi Pendidikan Tata Rias, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta, 2023.

Proses pembelajaran mata pelajaran Pewarnaan dan Pemangkas Rambut di SMKN 7 Kota Tangerang Selatan dilakukan tanpa demonstrasi dan bersifat ceramah meskipun mata pelajaran ini berfokus pada penilaian praktek. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kelayakan Video Pembelajaran Pewarnaan Rambut Komersial Teknik *Color Melt* pada Program Tata Kecantikan Kulit dan Rambut di SMK 7 Kota Tangerang Selatan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode riset dan pengembangan dengan model Pengembangan ADDIE. Pada pengembangan ADDIE terdapat 5 tahapan, yaitu: (1) Analisis, (2) Desain, (3) Pengembangan, (4) Implementasi, dan (5) Evaluasi. Pada tahap evaluasi peneliti menggunakan instrumen kuisioner yang dibagikan kepada ahli materi, ahli media, dan 20 siswa Program Tata Kecantikan Kulit dan Rambut di SMK Negeri 7 Kota Tangerang Selatan yang telah mendapatkan materi Pewarnaan Rambut untuk mengetahui kelayakan produk. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa hasil uji coba ahli materi tahap 1=87,77% dan tahap 2=93,33%, uji coba ahli media tahap 1=69,47% dan tahap 2=87,36%. Penelitian ini juga melakukan uji praktikalitas pada kelompok kecil dengan hasil 90,98% dan uji coba kelompok besar memperoleh hasil 94,17%. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dalam disimpulkan bahwa Video Pembelajaran Pewarnaan Rambut Komersial Teknik *Color Melt* sudah layak digunakan dan praktis sebagai media pembelajaran.

Kata Kunci: *Video Pembelajaran, Pewarnaan Rambut Komersial*

ABSTRACT

Shabrina Noer Atika Wardhani, Thesis: Development of Learning Video for Commercial Hair Dyeing Color Melt Technique in Hair Trimming and Hair Dyeing Subjects. Jakarta: Cosmetology Education Study Program, Faculty of Engineering, Jakarta State University, 2023.

The learning process for the subject of Hair Coloring and Trimming at SMKN 7 Kota Tangerang Selatan is carried out without demonstrations and is lecturing in nature even though this subject focuses on practical assessment. This study aims to determine the feasibility of the Color Melt Technique Commercial Hair Dyeing Learning Video in the Skin and Hair Beauty Program at SMK 7 Kota Tangerang Selatan. The method used in this study is a research and development method with the ADDIE Development model. In the development of ADDIE there are 5 stages, namely: (1) Analysis, (2) Design, (3) Development, (4) Implementation, and (5) Evaluation. At the evaluation stage the researcher used a questionnaire instrument which was distributed to material experts, media experts, and 20 students of the Skin and Hair Beauty Program at SMK Negeri 7 Kota Tangerang Selatan who had received Hair Coloring material to determine the feasibility of the product. The results of this study indicate that the results of the material expert trial stage 1 = 87.77% and stage 2 = 93.33%, the media expert trial stage 1 = 69.47% and stage 2 = 87.36%. This study also conducted practicality tests on small groups with 90.98% results and large group trials obtained 94.17% results. Based on the research that has been done, it is concluded that the Learning Video for Commercial Hair Dyeing with the Color Melt Technique is feasible to use and practical as a learning medium.

Keywords: Learning Videos, Commercial Hair Dye

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah.....	5
1.4 Perumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian.....	6
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Konsep Pengembangan Produk.....	8
2.1.1. Penelitian dan Pengembangan.....	8
2.2. Konsep Produk yang Dikembangkan.....	13
2.3. Kerangka Teoritik.....	14
2.3.1 Media Video Pembelajaran.....	14
2.3.3. Website ReactJS.....	20
2.3.4. Mata Pelajaran Pemangkas dan Pewarnaan Rambut.....	22
2.3.5. Pewarnaan Rambut Teknik <i>Color Melt</i>	24
2.4. Rancangan Produk.....	36
2.5 Penelitian Relevan.....	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	39
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
3.2. Metode Pengembangan Produk.....	39
3.2.1. Tujuan Pengembangan.....	39
3.2.2. Metode Pengembangan.....	39
3.2.3. Sasaran Produk.....	41
3.2.4. Instrumen.....	41
3.3. Prosedur Pengembangan.....	45
3.3.1. Tahap Penelitian dan Pengumpulan Informasi.....	45
3.3.2. Tahap Perencanaan.....	46
3.3.3. Tahap Desain Produk.....	48
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	49
3.5 Teknik Analisis Data.....	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	52
4.1 Hasil Pengembangan Produk.....	52
4.2. Kelayakan Produk.....	57
4.2.1. Uji Coba Validitas Tahap 1 dan 2 dari Ahli Materi.....	58
4.2.2. Uji Coba Validitas Tahap 1 dan 2 dari Ahli Media.....	60
4.2.3. Uji Coba Praktikalitas Tahap 1 dan 2 dari Pengguna.....	61
4.3. Pembahasan.....	63
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN.....	65
5.1 Kesimpulan.....	65
5.2 Implikasi.....	65
5.3 Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67
LAMPIRAN.....	71
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	89

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Aspek Penilaian Ahli Materi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 2 Aspek Penilaian Ahli Media	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 4 Aspek Penilaian Peserta Didik	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 5 Skala Penilaian pada Ahli	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 6 Skala Penilaian pada Peserta Didik	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 7 Storyboard Media Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 8 Kriteria Interpretasi Skor Validasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 9 Kriteria Interpretasi Skor Efektivitas	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1 Data Penilaian dari Ahli Materi Tahap 1 dan Tahap 2	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Data Penilaian dari Ahli Media Tahap 1 dan Tahap 2	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 3 Data Penilaian Praktikalitas dari Pengguna Kelompok Kecil	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 4 Data Penilaian Praktikalitas dari Pengguna Kelompok Besar	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 5 Data Komentar/Saran Penilaian Ahli Materi dan Ahli Media	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tampilan Awal ReactJS	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 2 Area Kerja ReactJS	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 3 Kompetensi Dasar Mata Pelajaran Pemangkasan dan Pewarnaan Rambut SMK	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 4 Tingkat Level Hasil Bleaching	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 4 Jenis Pewarnaan Rambut Komersial	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 5 Contoh Warna pada Pewarnaan <i>Color Melt</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. 5 Warna Rambut <i>Ginger</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 1 Tahap Perencanaan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. 2 Flowchart ADDIE	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 1 <i>Opening</i> Video Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 2 <i>Host In Frame</i> pada <i>Opening</i> Video Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 3 Materi pada Video Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4 Materi pada Video Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 5 Alat dan Bahan Pewarnaan Rambut	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 6 Persiapan Beautician	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 7 Langkah Observasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 8 Proses <i>Bleaching</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 9 Proses <i>Bleaching</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 10 Proses Pembersihan <i>Bleaching</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 11 Proses Pencampuran Warna	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 12 Proses Parting Rambut	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 13 Proses Pewarnaan Rambut	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 14 Proses Pewarnaan Rambut	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 15 Proses <i>Styling</i>	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 16 Hasil Akhir	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 17 <i>Credit Title</i>	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Izin Observasi SMKN 7 Kota Tangerang Selatan **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2 Hasil Observasi SMKN 7 Kota Tangerang Selatan **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3 Surat Pernyataan Seminar Proposal **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4 Hasil Instrumen Uji Ahli Materi 1 Tahap 1 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5 Instrumen Uji Ahli Materi 2 Tahap 1 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6 Uji Ahli Materi 2 Tahap 2 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7 Instrumen Ahli Media Tahap 1 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8 Instrumen Uji Ahli Media Tahap 2 **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9 Hasil Uji Praktikalitas Kelompok Kecil **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10 Hasil Uji Praktikalitas Kelompok Besar **Error! Bookmark not defined.**

