

SKRIPSI

**Pengembangan Media Pembelajaran *E-Modul* Perawatan
Rambut *Hair Mask* Pada Mata Kuliah Perawatan, Pratata, dan
Penataan Rambut**



Intelligentia - Dignitas

Indah Cahyani Putri

1516620031

Pendidikan Tata Rias

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Jakarta

2024

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengembangan Media Pembelajaran *E-Modul* Perawatan Rambut
Hair Mask Pada Mata Kuliah Perawatan, Pratata, dan Penataan
Rambut
Penyusun : Indah Cahyani Putri
NIM : 1516620031

Disetujui oleh :

Pembimbing I

Dra. Marli Okatini Armandari, M.K.M.
NIP. 196710091993032001

Pembimbing II

Dra. Lili Jubaedah, M. Kes
NIP. 196709291993032001

Pengesahan Panitia Ujian Skripsi:

Ketua Pengudi

Titin Supiani, M. Pd
NIP. 197101011997022001

Anggota Pengudi I

Dr. Aniesa Puspa Arum, M. Pd
NIP. 19880210202312043

Anggota Pengudi II

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

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Pendidikan Tata Rias

Dr. Nurul Hidayah, M. Pd
NIP. 198309272008122001

LEMBAR PERNYATAAN

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

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.

Bogor, 13 Desember 2024

Yang membuat,



Indah Cahyani Putri

1516620031

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
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 : INDAH CAHYANI PUTRI
NIM : 1516620031
Fakultas/Prodi : TEKNIK / PENDIDIKAN TATA RIAS (SI)
Alamat email : indahcahyani.ipb@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 MEDIA PEMBELAJARAN E-MODUL PERAWATAN

RAMBUT HAIR MASK PADA MATA KULIAH PERAWATAN, DRATATA

DAN PENATAAN 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

Penulis

(INDAH CAHYANI PUTRI)

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi tepat pada waktunya. Skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran *E-Modul* Perawatan Rambut *Hair Mask* Pada Mata Kuliah Perawatan, Pratata, dan Penataan Rambut” ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Vokasional Tata Rias, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.

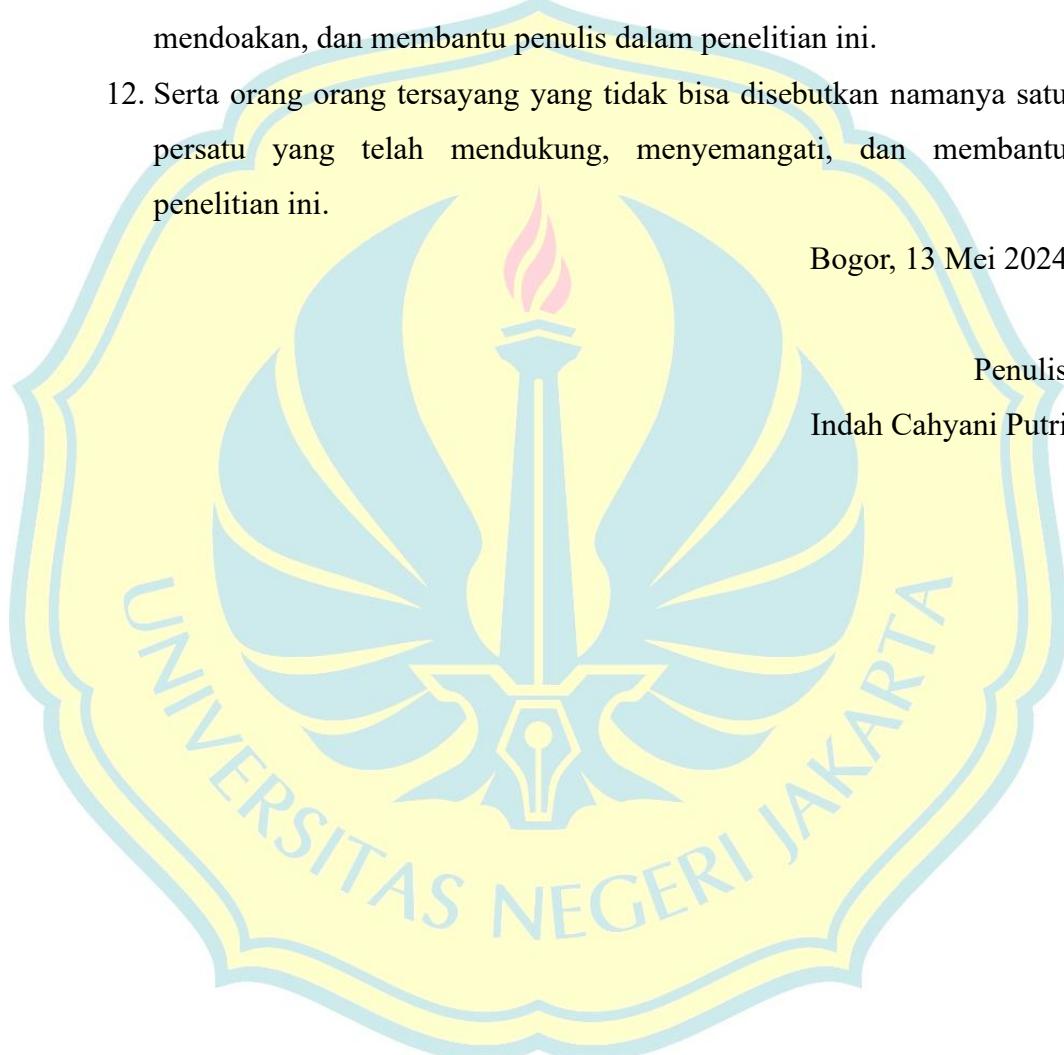
Pada kesempatan yang baik ini, izinkan peneliti menyampaikan rasa hormat dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang dengan tulus dan ikhlas telah memberikan bantuan dan dorongan kepada penulis sebelum dan selama proses pembuatan skripsi ini, terutama kepada :

1. Dr. Uswatun Hasanah, M.Si, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Jakarta.
2. Dr. Nurul Hidayah, M. Pd. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Tata Rias.
3. Dra. Mari Okatini Armandari, M.K.M.selaku dosen pembimbing materi dan pembimbing akademik yang selalu mengarahkan, memberi masukan memberi tantangan dan semangat.
4. Dra. Lilis Jubaedah, M.Kes selaku dosen pembimbing Kedua yang selalu mengarahkan, memberi masukan, dan menasihati peneliti sehingga penelitian ini dapat dikerjakan dengan baik.
5. Dr. Aniesa Puspa Arum, M. Pd yang telah berkenan menjadi dosen validasi Ahli Materi
6. Dr. Nurul Hidayah, M. Pd. yang telah berkenan menjadi dosen validasi Ahli Media
7. Seluruh dosen prodi Pendidikan Tata Rias, Universitas Negeri Jakarta.
8. Seluruh karyawan dan staf prodi Pendidikan Tata Rias, Universitas Negeri Jakarta.

9. Kepada segenap keluarga tercinta Wawan Trijono Wahyudi (Ayah), Suliati (Ibu), Kresno Tri Wahyudi (Adik) serta Keluarga Besar yang telah memberikan semangat, nasihat, dan doa dalam penelitian ini.
10. Teman-teman Pendidikan Tata Rias angkatan 2020 yang telah memberikan penyemangat dan partner dalam proses penelitian ini.
11. Sahabat Peneliti Salma Rihhadatul, Mega Oktafiyanti, Rezy Madinatul, Luna Marshanda, dan Sealvana Wulan yang sudah menyemangati, mendoakan, dan membantu penulis dalam penelitian ini.
12. Serta orang-orang tersayang yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu yang telah mendukung, menyemangati, dan membantu penelitian ini.

Bogor, 13 Mei 2024

Penulis
Indah Cahyani Putri



PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN E-MODUL PERAWATAN RAMBUT HAIR MASK PADA MATA KULIAH PERAWATAN, PRATATA, DAN PENATAAN RAMBUT

Indah Cahyani Putri

Dra.Mari Okatini Armandari, M. KM dan Dra. Lili Jubaedah, M. Kes

ABSTRAK

Dalam dunia pendidikan diperlukan adanya perkembangan media pembelajaran yang sistematis dan interaktif, sehingga dikembangkan *E-Modul* perawatan rambut *hair mask* dengan Canva yang merupakan sebuah *platform* untuk mendesain tata letak, animasi, ilustrasi, gambar, dan video suatu dokumen. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menciptakan media pembelajaran yang layak dengan sasaran mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Rias agar mahasiswa dapat belajar secara mandiri serta tidak terbatas ruang dan waktu. Metode yang digunakan dalam penelitian pengembangan ini adalah *Research and Development* (R&D) dengan model ADDIE, mencakup analisis kebutuhan, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi. Teknik pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini adalah kuisioner sebagai penilaian uji validasi yang dilakukan oleh ahli materi dan media serta uji praktikalitas oleh 3 mahasiswa *one to one*, dan 20 mahasiswa *small group*. Hasil penelitian menunjukkan peningkatan signifikan dalam aspek sistematika, fungsi, dan desain produk. Hasil uji validasi ahli materi tahap ke-1 sebesar 55% dan tahap ke-2 sebesar 75% dengan kategori "layak", uji validasi ahli media tahap ke-1 sebesar 76% dan tahap ke-2 sebesar 95% dengan kategori "layak". Hasil uji praktikalitas pada *one to one* dari 3 orang mahasiswa sebesar 85,3% dan pada *small group* dari 20 orang mahasiswa sebesar 86% dengan kategori "praktis". Berdasarkan penilaian yang telah didapatkan, produk *E-Modul* untuk pembelajaran perawatan rambut *hair mask* telah layak dan praktis untuk digunakan sesuai media pembelajaran.

Kata Kunci: *ADDIE, E-Modul, Hair Mask, Media Pembelajaran, Perawatan Rambut*

**DEVELOPMENT OF E-MODULE LEARNING MEDIA FOR HAIR MASK
HAIR CARE IN THE COURSE OF HAIR CARE, STYLING, AND
STYLING**

Indah Cahyani Putri

Dra.Mari Okatini Armandari, M. KM dan Dra. Lili Jubaedah, M. Kes

ABSTRACT

In the world of education, it is necessary to develop systematic and interactive learning media, so that an E-Module for hair mask hair care is developed with Canva, which is a platform for designing layouts, animations, illustrations, images, and videos of a document. The purpose of this research is to create a feasible learning media targeting students of the Cosmetology Education Study Program so that students can learn independently and are not limited by space and time. The method used in this development research is Research and Development (R&D) with the ADDIE model, including needs analysis, design, development, implementation, and evaluation. The data collection technique used in this research is a questionnaire as a validation test assessment conducted by material and media experts and a practicality test by 3 one to one students, and 20 small group students. The results showed a significant improvement in the aspects of systematics, function, and product design. The results of the 1st stage material expert validation test amounted to 55% and the 2nd stage amounted to 75% with the category "feasible", the 1st stage media expert validation test amounted to 76% and the 2nd stage amounted to 95% with the category "feasible". The results of the practicality test on one to one of 3 students amounted to 85.3% and in the small group of 20 students amounted to 86% with the category "practical". Based on the assessment that has been obtained, the E-Module product for learning hair care hair mask is feasible and practical to use according to learning media.

Keywords: *ADDIE, E-Module, Hair Mask, Learning Media, Hair Care*

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
SKRIPSI.....	i
LEMBAR PERNYATAAN	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.2 Identifikasi Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Pembatasan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.4 Perumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.5 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.6 Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.1 Konsep Pengembangan Produk	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Model Borg and Gall.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Model Pengembangan ADDIE.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Model Pengembangan 4D	Error! Bookmark not defined.
2.2 Konsep Produk yang Dikembangkan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Teoritik	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Media Pembelajaran.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 E-Modul	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 Rancangan Pembelajaran Semester Mata Kuliah Perawatan, Pratata, dan Penataan Rambut.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.4 Anatomi dan Fisiologi Rambut	Error! Bookmark not defined.
2.3.5 Perawatan Rambut <i>Hair Mask</i>	Error! Bookmark not defined.
2.3.6 Alat yang Digunakan.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Rancangan Produk.....	Error! Bookmark not defined.

- 2.4.1 Skema Rancangan *E-Modul* Perawatan Rambut *Hair Mask* Pada Mata Kuliah Perawatan, Pratata, dan Penataan Rambut**Error! Bookmark not defined.**
- 2.5 Penelitian Relevan**Error! Bookmark not defined.**
- BAB III METODOLOGI PENELITIAN****Error! Bookmark not defined.**
- 3.1 Tempat dan Waktu Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- 3.2 Metode Pengembangan Produk**Error! Bookmark not defined.**
- 3.2.1 Tujuan Pengembangan**Error! Bookmark not defined.**
- 3.2.2 Metode Pengembangan**Error! Bookmark not defined.**
- 3.2.3 Sasaran Produk**Error! Bookmark not defined.**
- 3.3 Instrumen**Error! Bookmark not defined.**
- 3.3.1 Instrument Validasi Kelayakan Produk**Error! Bookmark not defined.**
- 3.3.2 Instrument Validasi Uji Praktikalitas**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4 Prosedur Pengembangan**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4.1 Tahap *Analyze* (Analisis).....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4.2 Tahap *Design* (Desain).....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4.3 Tahap *Development* (Pengembangan).....**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4.4 Tahap *Implementation* (Implementasi)**Error! Bookmark not defined.**
- 3.4.5 Tahap *Evaluation* (Evaluasi)**Error! Bookmark not defined.**
- 3.5 Teknik Pengumpulan Data**Error! Bookmark not defined.**
- 3.6 Teknik Analisis Data.....**Error! Bookmark not defined.**
- BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN****Error! Bookmark not defined.**
- 4.1 Hasil Pengembangan Produk**Error! Bookmark not defined.**
- 4.2 Hasil Kelayakan Produk Teoritik dan Empires**Error! Bookmark not defined.**
- 4.2.1 Hasil Uji Validasi E-Modul Oleh Ahli Materi **Error! Bookmark not defined.**
- 4.2.2 Hasil Uji Validasi E-Modul Oleh Ahli Media **Error! Bookmark not defined.**
- 4.3 Hasil Uji Coba Praktikalitas**Error! Bookmark not defined.**
- 4.3.1 Hasil Uji Praktikalitas *One to One*...**Error! Bookmark not defined.**
- 4.3.2 Hasil Uji Praktikalitas *Small Group*.**Error! Bookmark not defined.**

- 4.4 Pembahasan Error! Bookmark not defined.
- 4.4.1 Faktor Pendukung Error! Bookmark not defined.
- 4.4.2 Faktor Penghambat..... Error! Bookmark not defined.
- 4.4.3 Kekuatan Media Pembelajaran *E-Modul* Error! Bookmark not defined.
- 4.4.4 Kelemahan Media Pembelajaran *E-Modul* Error! Bookmark not defined.

BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI ..Error! Bookmark not defined.

- 5.1 Kesimpulan.....Error! Bookmark not defined.
- 5.2 ImplikasiError! Bookmark not defined.
- 5.3 SaranError! Bookmark not defined.

DAFTAR PUSTAKA.....Error! Bookmark not defined.

LAMPIRAN.....Error! Bookmark not defined.

DAFTAR RIWAYAT HIDUPError! Bookmark not defined.

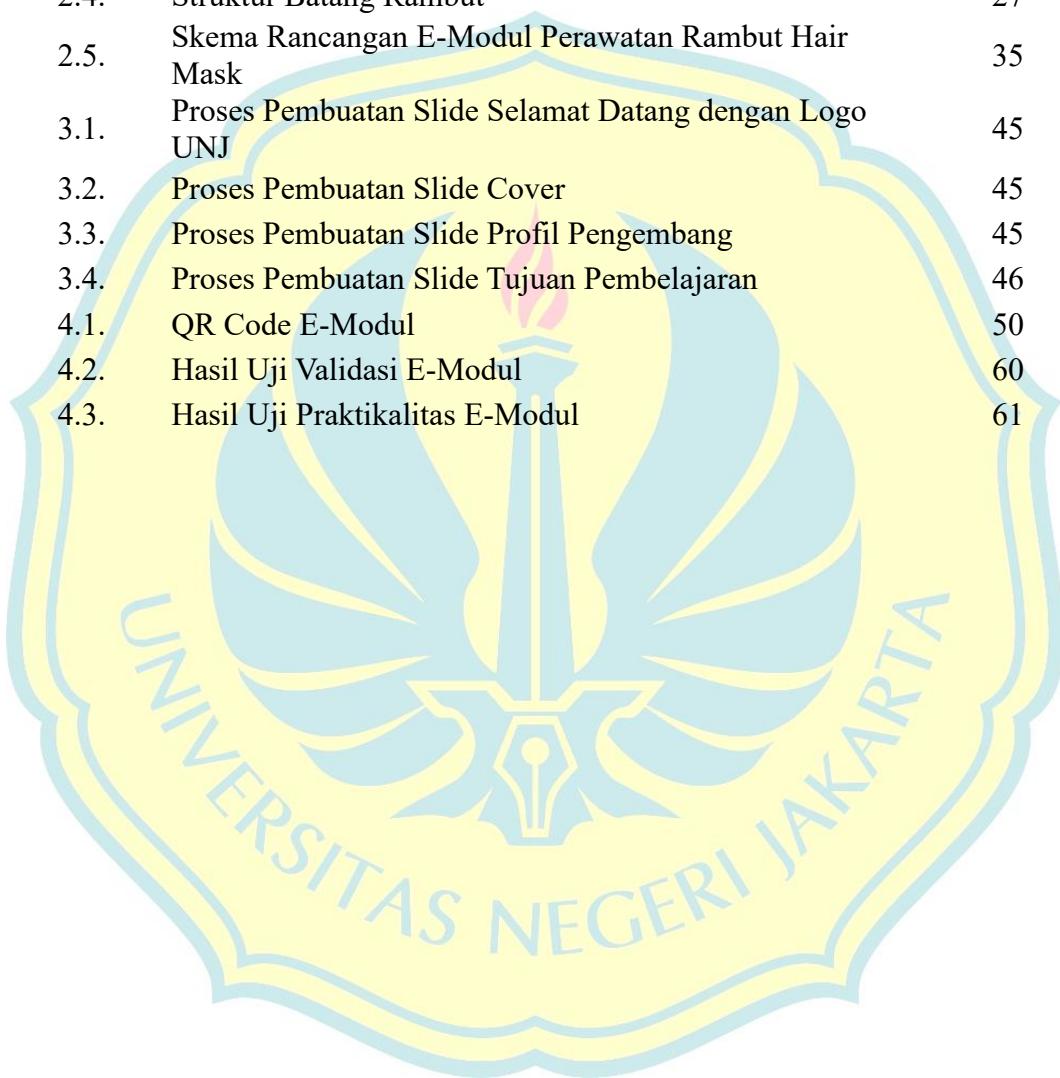


DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
2.1.	Perbedaan E-Modul dan Modul Cetak	24
3.1.	Kisi-kisi Instrumen Validasi Materi	39
3.2.	Kisi-Kisi Instrumen Validasi Media	40
3.3.	Kisi-Kisi Instrumen Uji Praktikalitas	41
3.4.	Skala Likert	42
3.5.	Rancangan Storyboard Produk	44
3.6.	Kriteria Kelayakan Media	48
3.7.	Kriteria Kepraktisan Media	49
4.1.	Hasil Validasi Ahli Materi	52
4.2.	Skor Validasi Ahli Materi	53
4.3.	Revisi E-Modul Ahli Materi	54
4.4.	Hasil Validasi Ahli Media	56
4.5.	Skor Validasi Ahli Media	57
4.6.	Revisi E-Modul Ahli Media	57
4.6.	Hasil Validasi Ahli Media	55
4.7.	Hasil Uji Praktikalitas One to One	58
4.8.	Revisi E-Modul One to One	59
4.9.	Hasil Uji Praktikalitas Small Group	59

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2.1.	Tahap-tahap model Borg and Gall	12
2.2.	Tahap-tahap model ADDIE	14
2.3.	Struktur Akar Rambut	27
2.4.	Struktur Batang Rambut	27
2.5.	Skema Rancangan E-Modul Perawatan Rambut Hair Mask	35
3.1.	Proses Pembuatan Slide Selamat Datang dengan Logo UNJ	45
3.2.	Proses Pembuatan Slide Cover	45
3.3.	Proses Pembuatan Slide Profil Pengembang	45
3.4.	Proses Pembuatan Slide Tujuan Pembelajaran	46
4.1.	QR Code E-Modul	50
4.2.	Hasil Uji Validasi E-Modul	60
4.3.	Hasil Uji Praktikalitas E-Modul	61



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1	Analisis Kebutuhan Mahasiswa Prodi Pendidikan Tata Rias	67
2.	RPS Perawatan, Pratata, dan Penataan Rambut	69
3.	Lembar Permohonan Kesediaan Ahli Materi	84
4.	Lembar Permohonan Kesediaan Ahli Media	86
5.	Lembar Validasi Ahli Materi Sebelum Revisi	88
6.	Lembar Validasi Ahli Materi Sesudah Revisi	93
7.	Lembar Validasi Ahli Media Sebelum Revisi	98
8.	Lembar Validasi Ahli Media Setelah Revisi	103
9.	Instrumen Uji Praktikalitas	108
10.	Hasil Uji Praktikalitas One to One	110
11.	Hasil Uji Praktikalitas Small Group	111
12.	Daftar Nama Mahasiswa Uji Praktikalitas	112
13.	Produk Final Media Pembelajaran <i>E-Modul</i> Perawatan Rambut <i>Hair Mask</i>	113
14.	Hasil Akhir Produk Media Pembelajaran <i>E-Modul</i> Perawatan Rambut <i>Hair Mask</i>	129

