

SKRIPSI SARJANA TERAPAN

**PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL TEKNIK *BLOWDRY*
PASCAPANGKAS RAMBUT MODEL *LAYER***



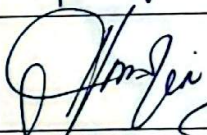
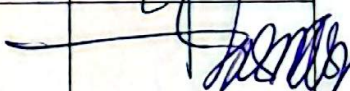
**ANGGI PUTRI ARNIATI
1522422055**

**PROGRAM STUDI
KOSMETIK DAN PERAWATAN KECANTIKAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2026**

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR
BENTUK : SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Anggi Putri Arniati
NIM : 1522422055
Program Studi/Fakultas : Kosmetik dan Perawatan Kecantikan
Judul Penelitian : Pengembangan Video Tutorial Teknik *Blowdry* Pascapangkas Rambut Model *Layer*

ini telah dipertahankan dihadapan dewan penguji dan dinyatakan **Lulus / Tidak Lulus**)*
Ujian Tugas Akhir oleh Tim Penguji pada Tanggal 10 Juli 2026.
Tim Penguji,

Ketua Penguji	Sri Irtawidjajanti, M.Pd	
Anggota Penguji (Penguji 1)	Dra. Eti Herawati, M.Si	
Anggota Penguji (Penguji 2)	Dr. Jenny Sista Siregar, M.Hum	
Anggota Penguji (Pembimbing 1)	Titin Supiani, M.Pd	
Anggota Penguji (Pembimbing 2)	Dr. Dwi Atmanto, M.Si.	

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik



Prof. Dr. Neneng Siti Silfi Ambarwati, S.Si., Apt., M.Si.
NIDN. 0029027204

Koordinator Program Studi
Kosmetik dan Perawatan
Kecantikan



Nurina Ayuningtyas, M.Pd
NIDN. 0016068501

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi Sarjana Terapan 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 Sarjana Terapan 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, 15 Juni 2026
Yang membuat pernyataan,



Anggi Putri Arniati
NIM. 1522422055



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
PERPUSTAKAAN DAN KEARSIPAN

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 : Anggi Putri Amiati
NIM : 1522422055
Fakultas/Prodi : Sarjana Terapan Kosmetik dan Perawatan Kecantikan
Alamat email : anggi186186@gmail.com

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

☒ Skripsi ☐ Tesis ☐ Disertasi ☐ Lain-lain

yang berjudul :

Pengembangan Video Tutorial Teknik *Blowdry* Pascapangkas Rambut Model *Layer*

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan dan Kearsipan 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, 31 Juli 2026

Penulis,

(Anggi Putri Amiati)

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengembangan Video Tutorial Teknik *Blowdry* Pascapangkas Rambut Model *Layer*.”** Penulisan skripsi ini merupakan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Kosmetik dan Perawatan Kecantikan, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materiil sehingga skripsi ini dapat selesai. Ucapan terima kasih ini penulis tujukan kepada:

1. Prof. Dr. Neneng Siti Silfi Ambarwati, S.Si, Apt., M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Negeri Jakarta.
2. Nurina Ayuningtyas, M.Pd. selaku Koordinator Program Studi Kosmetik dan Perawatan Kecantikan, Universitas Negeri Jakarta.
3. Titin Supiani, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang selalu meluangkan waktu, tenaga serta pikiran untuk memberi motivasi, mengarahkan, dan membimbing penulis dengan sabar dan sangat terperinci dalam penyusunan skripsi ini.
4. Dr. Dwi Atmanto, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan motivasi untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh dosen Kosmetik dan Perawatan Kecantikan, Universitas Negeri Jakarta yang telah banyak memberikan penulis ilmu yang sangat bermanfaat dan berharga.
6. Seluruh jajaran staff Program Studi Kosmetik dan Perawatan Kecantikan yang telah memberikan pengarahan dan dukungan.
7. Teristimewa kepada keluarga penulis Ibu Nuriati Batu Bara, Bapak Tawardi, yang telah banyak memberikan do'a dan dukungannya
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.

Do'a dan harapan penulis semoga Allah SWT senantiasa membalas segala kebaikan dan kemurahan hati mereka. Peneliti menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, oleh karena itu, kritik dan saran dari semua pihak penulis harapkan. Akhir kata, skripsi ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi diri penulis dan pembaca khususnya mahasiswa Program Studi Kosmetik dan Perawatan Kecantikan, Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 15 Juni 2026

Anggi Putri Arniati

PENGEMBANGAN VIDEO TUTORIAL TEKNIK *BLOWDRY* PASCAPANGKAS RAMBUT MODEL *LAYER*

Anggi Putri Arniati

Dosen Pembimbing: Titin Supiani, M.Pd., Dr. Dwi Atmanto, M.Si.

ABSTRAK

Sebanyak 75% *hairdresser* pemula mengalami kesulitan mengatur arah angin dan posisi sisir saat *Blowdry* rambut model *layer*, sehingga 85,7% responden di Irwanteam Hair Design menilai hasil penataannya belum sesuai standar profesional. *Blowdry* dipilih sebagai teknik penataan akhir pascapangkas *layer* karena mampu mempertahankan volume alami dan menonjolkan tekstur bertingkat secara natural, tanpa proses ini, struktur *layer* cenderung tampak datar dan gradasi potongan tidak terbaca jelas. Penelitian ini bertujuan menghasilkan video tutorial yang layak, praktis, dan efektif. Produk yang dihasilkan berupa video tutorial berformat MP4 Full HD dengan durasi ± 10 menit yang terbagi menjadi 8 segmen materi dengan materi meliputi pola pembagian 7 section, teknik blow, serta teknik penguncian roller. Validasi dua tahap menunjukkan peningkatan skor ahli media dari 79% menjadi 87%, ahli materi akademisi dari 90% menjadi 95,71%, dan ahli materi praktisi dari 78,57% menjadi 95,71%, berdasarkan revisi terhadap detail arah aliran udara, ukuran sisir blow, dan fungsi kosmetika penataan. Secara kumulatif, kelayakan akhir mencapai 95,71% (ahli materi) dan 87% (ahli media). Uji coba pada 10 *hairdresser* pemula menghasilkan skor praktikalitas 90,31% (Sangat Praktis), sementara uji efektivitas menunjukkan kenaikan nilai rata-rata dari 17,1 (pre-test) menjadi 22,3 (post-test) dengan N-Gain score 0,768 (kategori tinggi). Video tutorial ini terbukti layak dan efektif sebagai sumber belajar untuk meningkatkan keterampilan teknis penataan rambut sesuai standar industri salon profesional.

Kata Kunci: Video Tutorial, *Blowdry*, Rambut *Layer*, Model 4D, *Hairdresser* Pemula.

DEVELOPMENT OF BLOWDRY TECHNIQUE VIDEO TUTORIALS AFTER LAYER HAIRCUT

Anggi Putri Arniati

Advisors: Titin Supiani, M.Pd., Dr. Dwi Atmanto, M.Si.

ABSTRACT

Approximately 75% of novice hairdressers experience difficulty controlling airflow direction and comb positioning when blow-drying layered haircuts, resulting in 85.7% of respondents at Irwanteam Hair Design rating their styling outcomes as below professional standards. Blowdry was selected as the finishing technique for post-cut layered hair because it preserves natural volume and accentuates the tiered texture organically; without this process, the layer structure tends to appear flat and the graduation of the cut becomes indistinct. This study aims to produce a video tutorial that is valid, practical, and effective. The resulting product is an MP4 Full HD video tutorial with a duration of approximately 10 minutes, divided into 8 instructional segments covering the 7-section parting pattern, Blowdrying technique, and roller locking technique. A two-stage validation process showed improvement in scores from the media expert (79% to 87%), the academic content expert (90% to 95.71%), and the practitioner content expert (78.57% to 95.71%), following revisions to airflow direction details, blow brush sizing, and the function of styling cosmetics. Cumulatively, the final validity scores reached 95.71% (content experts) and 87% (media expert). A trial conducted with 10 novice hairdressers yielded a practicality score of 90.31% (Very Practical), while the effectiveness test showed an increase in mean scores from 17.1 (pre-test) to 22.3 (post-test) with an N-Gain score of 0.768 (high category). This video tutorial is proven to be valid and effective as a learning resource for enhancing technical hairstyling skills in accordance with professional salon industry standards.

Keywords: Video Tutorial, Blowdry, Layer Hair, 4D Model, Beginner Hairdresser

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 5
2.1 Kerangka Teoritik	16
2.1.1 Konsep Pengembangan Produk.....	5
2.1.2 Video Tutorial.....	16
2.1.3 Teknik <i>Blowdry</i> Pascapangkas Rambut Model <i>Layer</i>	24
2.2 Produk Yang Dikembangkan	35
 BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	 38
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	38
3.2 Metode Pengembangan Produk.....	38
3.3 Bahan dan Peralatan yang Digunakan.....	46
3.4 Rancangan Metode Pengembangan	48
3.4.1 Analisis Kebutuhan	48
3.4.2 Sasaran Produk.....	49
3.4.3 Rancangan Produk	49
3.5 Instrumen	51
3.5.1 Instrumen Ahli Media	53
3.5.2 Instrumen Ahli Materi	53
3.5.3 Instrumen Uji Praktikalitas	54
3.5.4 Instrumen Uji Efektivitas	55
3.6 Teknik Pengumpulan Data	56
3.7 Teknik Analisis Data.....	57
3.7.1 Analisis Kelayakan Produk	57
3.7.2 Uji Kepraktisan Media	57
3.7.3 Analisis Uji Efektivitas	58

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	60
4.1 Hasil Pengembangan Produk.....	60
4.2 Kelayakan Produk	64
4.2.1 Hasil Uji Kelayakan Video Tutorial Oleh Ahli Media	64
4.2.2 Hasil Uji Kelayakan Video Tutorial oleh Ahli Materi.....	66
4.2.3 Hasil Uji Praktikalitas dan Efektivitas Produk	68
4.3 Pembahasan	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	77
5.1 Kesimpulan.....	77
5.2 Saran	77
DAFTAR PUSTAKA	79
LAMPIRAN-LAMPIRAN	83
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	104



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Perbedaan <i>Blow In</i> dan <i>Blow Out</i>	26
Tabel 2. 2 Perbedaan Ukuran Sikat Blow	26
Tabel 3. 1 <i>Storyboard</i>	41
Tabel 3. 2 Alat-alat Teknik <i>Blowdry</i>	46
Tabel 3. 3 Kosmetika dan Bahan Penataan Teknik <i>Blowdry</i> Pascapangkas Rambut Model <i>Layer</i>	47
Tabel 3. 4 Peralatan pembuatan media Teknik <i>Blowdry</i> Pascapangkas Rambut Model <i>Layer</i>	48
Tabel 3. 5 Skala Likert	52
Tabel 3. 6 Skala Penilaian Rubrik	52
Tabel 3. 7 Jenis data, instrumen, dan fungsinya.....	52
Tabel 3. 8 Kisi-kisi butir angket ahli media	53
Tabel 3. 9 Kisi-kisi butir angket validasi ahli materi	53
Tabel 3. 10 Kisi-kisi butir angket praktikalitas	55
Tabel 3. 11 Penilaian Rubrik	56
Tabel 3. 12 Tingkat Skor Kelayakan Video Tutorial.....	57
Tabel 3. 13 Tingkat Praktikalitas Video Tutorial	58
Tabel 3. 14 Kriteria Indeks Gain	59
Tabel 4. 1 Rekapitulasi Hasil Validasi Ahli Media	65
Tabel 4. 2 Hasil Validasi Ahli Materi 1	66
Tabel 4. 3 Uji Validitas Ahli Materi 2	67
Tabel 4. 4 Uji Coba Terbatas.....	69
Tabel 4. 5 Uji Coba Kelompok Kecil.....	70
Tabel 4. 6 Analisis Perbaikan Penilaian Ahli Media.....	73
Tabel 4. 7 Evaluasi Desain dan Perbaikan oleh Ahli Materi 1.....	74
Tabel 4. 8 Evaluasi Desain dan Perbaikan oleh Ahli Materi 2.....	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tahapan Model Pengembangan Borg and Gall.....	7
Gambar 2. 2 Tahap Model Penelitian ADDIE	8
Gambar 2. 3 Tahapan Model Penelitian Dick and Carey.....	9
Gambar 2. 4 Tahapan Pengembangan Model 4D.....	11
Gambar 2. 5 Pembagian Rambut 2 <i>Section</i>	29
Gambar 2. 6 Pembagian Rambut 4 <i>Section</i>	30
Gambar 2. 7 Pembagian Rambut 5 <i>Section</i>	30
Gambar 2. 8 Pembagian Rambut 7 <i>Section</i>	31
Gambar 2. 9 Before- After <i>Blowdry</i> Pada Pangkas Rambut Model <i>Layer</i>	32
Gambar 2. 10 <i>Increase Layer</i>	33
Gambar 2. 11 <i>Uniform Layer</i>	33
Gambar 3. 1 <i>Flowchart</i> Rancangan Produk.....	51
Gambar 4. 1 Demonstrasi Lisan dan Grafis pada Segmen Parting.....	63
Gambar 4. 2 Diagram Batang Peningkatan Nilai Pre-test dan Post-test.....	72

