

**PERANCANGAN *E-BOOK* CARA MERAWAT RAMBUT  
KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA**



**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Vinca Syaloom Huka**

**00000058619**

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
FAKULTAS SENI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2025**

**PERANCANGAN *E-BOOK* CARA MERAWAT RAMBUT  
KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA**



**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh**

**Gelar Sarjana Desain Komunikasi Visual**

**Vinca Syaloom Huka**

**00000058619**

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL**

**FAKULTAS SENI DAN DESAIN**

**UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**

**TANGERANG**

**2025**

## **HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Vinca Syaloom Huka  
Nomor Induk Mahasiswa : 00000058619  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa ~~Tesis/ Skripsi/ Tugas Akhir/ Laporan Magang/ MBKM\*~~ (coret yang tidak dipilih) saya yang berjudul:

### **PERANCANGAN E-BOOK CARA MERAWAT RAMBUT KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA**

merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan hasil plagiat, dan tidak pula dituliskan oleh orang lain. Semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya cantumkan dan nyatakan dengan benar pada bagian daftar pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan penyimpangan dan penyalahgunaan dalam proses penulisan dan penelitian ini, saya bersedia menerima konsekuensi untuk dinyatakan **TIDAK LULUS**. Saya juga bersedia menanggung segala konsekuensi hukum yang berkaitan dengan tindak plagiarisme ini sebagai kesalahan saya pribadi dan bukan tanggung jawab Universitas Multimedia Nusantara.

Tangerang, 17 Desember 2024



(Vinca Syaloom Huka)

## HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul

### PERANCANGAN E-BOOK CARA MERAWAT RAMBUT KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA

Oleh

Nama Lengkap : Vinca Syaloom Huka

Nomor Induk Mahasiswa : 00000058619

Program Studi : Desain Komunikasi Visual

Fakultas : Seni dan Desain

Telah diujikan pada hari Selasa, 7 Januari 2025

Pukul 13.00 s.d. 13.45 WIB dan dinyatakan

LULUS

Dengan susunan penguji sebagai berikut.

Ketua Sidang

Fonita Theresia Yoliando, S.Ds., M.A.  
0311099302/043487

Penguji

Frindhinia Medyasepti, S.Sn., M.Sc.  
0319098202/068502

Pembimbing

Mariska Legia, S.Ds., M.B.A.  
0330118701/083675

Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual

Fonita Theresia Yoliando, S.Ds., M.A.  
0311099302/043487

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Vinca Syaloom Huka  
Nomor Induk Mahasiswa : 00000058619  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Jenjang : D3/ S1/ S2\* (\*coret yang tidak dipilih)  
Judul Karya Ilmiah : Perancangan E-Book Cara Merawat Rambut Keriting untuk Anak Masa Pra Remaja

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya bersedia\* (pilih salah satu):

- Saya bersedia memberikan izin sepenuhnya kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk mempublikasikan hasil karya ilmiah saya ke dalam repositori Knowledge Center sehingga dapat diakses oleh Sivitas Akademika UMN/Publik. Saya menyatakan bahwa karya ilmiah yang saya buat tidak mengandung data yang bersifat konfidensial.
- Saya tidak bersedia mempublikasikan hasil karya ilmiah ini ke dalam repositori Knowledge Center, dikarenakan: dalam proses pengajuan publikasi ke jurnal/konferensi nasional/internasional (dibuktikan dengan *letter of acceptance*) \*\*.
- Lainnya, pilih salah satu:
  - Hanya dapat diakses secara internal Universitas Multimedia Nusantara
  - Embargo publikasi karya ilmiah dalam kurun waktu 3 tahun.

Tangerang, 17 Desember 2024



(Vinca Syaloom Huka)

\* Pilih salah satu

\*\* Jika tidak bisa membuktikan LoA jurnal/ HKI, saya bersedia mengizinkan penuh karya ilmiah saya untuk diunggah ke KC UMN dan menjadi hak institusi UMN.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat kuasa karunia-Nya, penulis diberikan kekuatan dan kegigihan dalam menyelesaikan tugas ini tepat pada waktunya. Tugas akhir ini berjudul “PERANCANGAN E-BOOK CARA MERAWAT RAMBUT KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA”. Tugas akhir ini ditulis dengan tujuan untuk memenuhi persyaratan kelulusan di Universitas Multimedia Nusantara.

Mengucapkan terima kasih kepada:

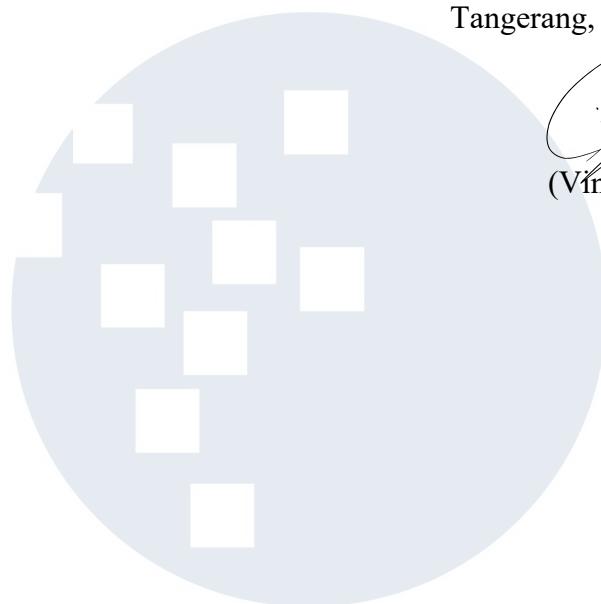
1. Dr. Andrey Andoko, selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
2. Muhammad Cahya Mulya Daulay, S.Sn., M.Ds., selaku Dekan Fakultas Seni dan Desain, Universitas Multimedia Nusantara.
3. Fonita Theresia Yoliando, S.Ds., M.A., selaku Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Multimedia Nusantara dan ketua pengujii siding tugas akhir.
4. Mariska Legia, S.Ds. M.B.A, selaku Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi sehingga terselesaiannya tugas akhir ini.
5. Juniette Charlotha Katoppo selaku pemilik salon Charlotte Beauty Lounge yang telah bersedia untuk memvalidasi materi buku, sehingga dapat terpercaya kredibilitasnya.
6. Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Teman-teman saya yang telah memberikan saran, dukungan, dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Beyoncé Giselle Knowles yang telah memberikan kekuatan dan motivasi melalui musiknya sehingga penulis dapat mengerjakan tugas akhir dengan penuh tekad dan ketekunan.

Semoga karya ilmiah ini dapat membantu anak pra remaja berambut keriting dalam merawat dan menunjukkan rambut keritingnya dalam keadaan naturalnya, meningkatkan kebersihan dan kepercayaan diri, serta memperluas standar kecantikan yang ada bahwa rambut keriting adalah rambut yang dapat terlihat indah dan rapi.

Tangerang, 17 Desember 2024



(Vinca Syaloom Huka)



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

# **PERANCANGAN E-BOOK CARA MERAWAT RAMBUT**

## **KERITING UNTUK ANAK MASA PRA REMAJA**

(Vinca Syaloom Huka)

### **ABSTRAK**

Penampilan diri adalah tolak ukur yang ditetapkan oleh masyarakat dengan sebutan standar kecantikan. Hingga saat ini, standar kecantikan adalah berambut lurus, bertubuh langsing, dan berkulit putih. Sehingga, orang yang tidak sesuai dengan standar kecantikan mengalami tantangan dalam kesehariannya seperti orang berambut keriting yang mengalami tantangan dari teman, keluarga, pikiran diri sendiri, iklim Indonesia, hingga tekstur rambut keriting itu sendiri. Tekstur rambut keriting mengakibatkan minyak kepala sulit menyebar ke ujung rambut, sehingga cenderung kering dan mengembang. Akibatnya adalah orang berambut keriting meluruskan rambutnya, padahal rambut keriting dapat terlihat bagus dan rapi hanya saja perawatannya berbeda dengan rambut lurus. Perawatan rambut perlu diajarkan oleh anak-anak, namun usia yang dianjurkan untuk mulai diedukasinya perawatan diri adalah anak pra-remaja. Anak pra-remaja adalah masa transisi dari anak ke remaja, dimana anak dianjurkan untuk belajar menggunakan buku. Sedangkan remaja dianjurkan untuk belajar menggunakan media digital. Berdasarkan masalah, usia, dan media yang dianjurkan, diperolehnya solusi untuk merancang *e-book* cara merawat rambut keriting untuk anak masa pra-remaja dengan tujuan membantu anak pra-remaja berambut keriting merawat dan menunjukkan rambut naturalnya yang dirancang menggunakan metode *design thinking* oleh Alina Wheeler.

**Kata kunci:** Perawatan, rambut keriting, pra remaja, *e-book*

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

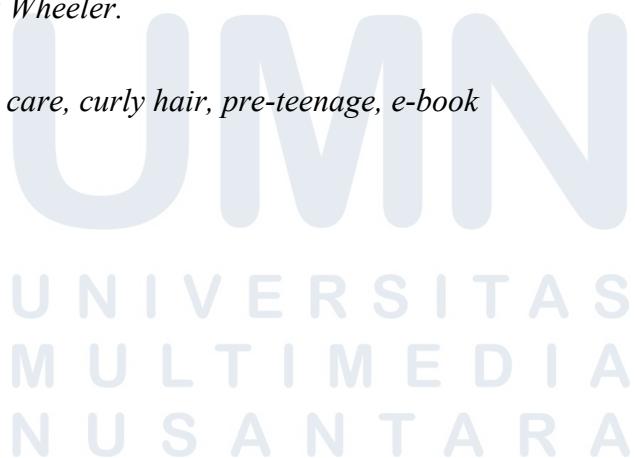
**E-BOOK DESIGN ON HOW TO CARE CURLY HAIR FOR PRE-  
TEENAGE CHILDREN**

(Vinca Syaloom Huka)

***ABSTRACT (English)***

*Self-appearance is a benchmark set by a society known as “beauty standards”. Until now, the standard of beauty is straight hair, a slim body, and white skin. Thus, people who do not meet the beauty standards experience challenges in their daily lives such as people with curly hair who experience challenges from friends, family, their thoughts, the Indonesian climate, and even the texture of their hair. The texture of curly hair makes it difficult for scalp oil to spread to hair ends, so it tends to dry out and get frizzy. As a result, people with curly hair often straighten their hair, even though curly hair can look good and neat, only the care is different from straight hair. Hair care needs to be taught to children, but the recommended age to start educating themselves about self-care is pre-teens. Pre-teens are transitioning from childhood to teenagers, where children are encouraged to learn using books, while teenagers are encouraged to learn using digital media. Based on the problems, age, and recommended media, a solution was obtained to design an e-book on how to care for curly hair for pre-teens to help them with curly hair care and show their natural hair which was created using the design thinking method by Alina Wheeler.*

***Keywords:*** Hair care, curly hair, pre-teenage, e-book



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	iii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....</b>	iv
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b><i>ABSTRACT (English)</i>.....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	1
<b>1.2 Rumusan Masalah.....</b>	3
<b>1.3 Batasan Masalah .....</b>	3
<b>1.4 Tujuan Tugas Akhir .....</b>	3
<b>1.5 Manfaat Tugas Akhir .....</b>	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
<b>2.1 Media Informasi .....</b>	5
<b>2.1.1 Fungsi dan Tujuan Media Informasi .....</b>	5
<b>2.1.2 Jenis Media Informasi .....</b>	6
<b>2.2 E-Book .....</b>	10
<b>2.2.1 Warna.....</b>	11
<b>2.2.1.1 Mode Warna .....</b>	11
<b>2.2.1.2 Harmonisasi Warna .....</b>	12
<b>2.2.1.3 Makna Warna .....</b>	15
<b>2.2.2 Prinsip Desain.....</b>	20
<b>2.2.3 Tipografi.....</b>	32
<b>2.2.4 Grid .....</b>	34
<b>2.3 Ilustrasi.....</b>	38
<b>2.3.1 Fungsi dan Tujuan Ilustrasi.....</b>	39

<b>2.3.2 Jenis Ilustrasi.....</b>	<b>41</b>
<b>2.4.1 Jenis Rambut .....</b>	<b>42</b>
<b>2.4.2 Perawatan Rambut Keriting.....</b>	<b>44</b>
<b>2.4.2.1 <i>Shampooing</i> .....</b>	<b>45</b>
<b>2.4.2.2 <i>Conditioning</i> .....</b>	<b>46</b>
<b>2.4.2.3 <i>Don't believe the hype</i> .....</b>	<b>47</b>
<b>BAB III METODOLOGI PERANCANGAN .....</b>	<b>52</b>
<b>3.1 Subjek Perancangan .....</b>	<b>52</b>
<b>3.2 Metode dan Prosedur Perancangan .....</b>	<b>54</b>
<b>3.3 Teknik dan Prosedur Perancangan.....</b>	<b>57</b>
<b>3.3.1 Wawancara .....</b>	<b>57</b>
<b>3.3.2 Kuesioner .....</b>	<b>60</b>
<b>3.3.3 Studi Eksisting.....</b>	<b>62</b>
<b>3.3.4 Studi Referensi .....</b>	<b>63</b>
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PERANCANGAN .....</b>	<b>64</b>
<b>4.1 Hasil Perancangan .....</b>	<b>64</b>
<b>4.1.1 <i>Research</i> .....</b>	<b>64</b>
<b>4.1.2 <i>Analysis</i>.....</b>	<b>90</b>
<b>4.1.3 <i>Concepts</i>.....</b>	<b>91</b>
<b>4.1.4 <i>Design</i> .....</b>	<b>103</b>
<b>4.1.5 <i>Implementation</i>.....</b>	<b>129</b>
<b>4.1.6 Kesimpulan Perancangan.....</b>	<b>136</b>
<b>4.2 Pembahasan Perancangan.....</b>	<b>136</b>
<b>4.2.1 Analisis <i>Market Validation</i> .....</b>	<b>137</b>
<b>4.2.2 Analisis <i>Karya Akhir Buku</i>.....</b>	<b>176</b>
<b>4.2.1 Analisis Desain Instagram <i>Feeds</i> .....</b>	<b>198</b>
<b>4.2.2 Analisis Desain Instagram <i>Story</i>.....</b>	<b>200</b>
<b>4.2.3 Anggaran.....</b>	<b>202</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>204</b>
<b>5.1 Simpulan .....</b>	<b>204</b>
<b>5.2 Saran.....</b>	<b>205</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>208</b>

**LAMPIRAN..... 213**



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Tabel Data Responden .....	70
Tabel 4. 2 Tipe Rambut Apakah Kamu?.....	71
Tabel 4. 3 Apakah Rambut Kamu Benar-Benar Lurus? .....	72
Tabel 4. 4 Data Tipe Rambut Setelah Uji Coba.....	73
Tabel 4. 5 Tipe Rambut Campuran .....	73
Tabel 4. 6 Apakah Kamu Tahu Cara Merawat Rambut Keriting?.....	74
Tabel 4. 7 Media yang Tepat untuk Mengedukasi Perawatan Rambut Keriting ..	80
Tabel 4. 8 Pertanyaan Pembuka Alpha Test .....	138
Tabel 4. 9 Pertanyaan tentang Penggunaan Bahasa Alpha Test .....	139
Tabel 4. 10 Pertanyaan tentang Alur dan Tata Letak Alpha Test .....	140
Tabel 4. 11 Pertanyaan tentang Tipografi Alpha Test .....	141
Tabel 4. 12 Pertanyaan tentang Visual Alpha Test.....	144
Tabel 4. 13 Pertanyaan tentang Interaktivitas Alpha Test .....	147
Tabel 4. 14 Pertanyaan Kesimpulan Alpha Test.....	150
Tabel 4. 15 Pertanyaan Pembuka Beta Test.....	169
Tabel 4. 16 Pertanyaan tentang Konten Beta Test .....	170
Tabel 4. 17 Pertanyaan tentang Keterbacaan Beta Test.....	171
Tabel 4. 18 Pertanyaan tentang Visual Beta Test .....	172
Tabel 4. 19 Pertanyaan tentang Interaktivitas Beta Test.....	173
Tabel 4. 20 Tabel Kesimpulan Beta Test.....	174
Tabel 4. 21 Anggaran Perancangan dan Publikasi E-Book "Ikal 101" .....	202



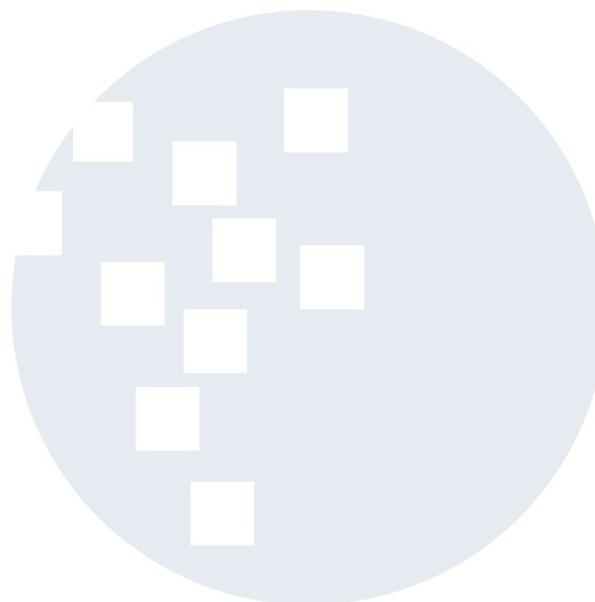
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Contoh Media Audio.....	7
Gambar 2. 2 Contoh Media Visual .....	8
Gambar 2. 3 Contoh Media Audio-visual .....	9
Gambar 2. 4 Mode Warna RGB.....	12
Gambar 2. 5 Harmonisasi Warna .....	13
Gambar 2. 6 Makna Warna Merah.....	15
Gambar 2. 7 Makna Warna Kuning .....	16
Gambar 2. 8 Makna Warna Biru .....	17
Gambar 2. 9 Makna Warna Hijau .....	17
Gambar 2. 10 Makna Warna Ungu .....	18
Gambar 2. 11 Makna Warna Jingga.....	18
Gambar 2. 12 Makna Warna Hitam .....	19
Gambar 2. 13 Makna Warna Putih.....	19
Gambar 2. 14 Makna Warna Abu-Abu .....	20
Gambar 2. 15 Prinsip Desain Format.....	21
Gambar 2. 16 Contoh Format E-Book .....	21
Gambar 2. 17 Prinsip Desain Balance.....	22
Gambar 2. 18 Prinsip Desain Visual Hierarchy .....	23
Gambar 2. 19 Prinsip Desain Emphasis by Isolation.....	24
Gambar 2. 20 Prinsip Desain Emphasis by Placement .....	24
Gambar 2. 21 Prinsip Desain Emphasis through Scale.....	25
Gambar 2. 22 Prinsip Desain Emphasis through Contrast.....	26
Gambar 2. 23 Prinsip Desain Emphasis through Direction and Pointers .....	26
Gambar 2. 24 Prinsip Desain Emphasis through Diagrammatic Structures .....	27
Gambar 2. 25 Prinsip Desain Rhythm.....	28
Gambar 2. 26 Prinsip Gestalt Similarity .....	29
Gambar 2. 27 Prinsip Gestalt Proximity .....	30
Gambar 2. 28 Prinsip Gestalt Continuity .....	30
Gambar 2. 29 Prinsip Gestalt Closure.....	31
Gambar 2. 30 Prinsip Gestalt Common Fate .....	31
Gambar 2. 31 Prinsip Gestalt Continuing Line.....	32
Gambar 2. 32 Tipografi Sans-Serif .....	33
Gambar 2. 33 Tipografi Serif .....	33
Gambar 2. 34 Tipografi Display .....	34
Gambar 2. 35 Anatomii Grid.....	37
Gambar 2. 36 Double and Multiple Column Grid .....	38
Gambar 2. 37 Narasumber Mandatory .....	89
Gambar 2. 38 Narasumber Mandatory .....	90
Gambar 3. 1 Wawancara dengan Pendiri I.Kal.....	58
Gambar 3. 2 Penyebaran Kuesioner di Sekolah Katolik RICCI 2 .....	60

Gambar 4. 1 "Lily Curly and Miss Rosa's Fabulous Pin" Fitri Harjanti .....	82
Gambar 4. 2 "KRIWIL HAIR ROUTINE" oleh Kriwil Indonesia.....	84
Gambar 4. 3 "Hello Hair: 100 Different Hairstyles" oleh Anita Grant.....	86
Gambar 4. 4 Mind Map #1.....	92
Gambar 4. 5 Mind Map #2.....	92
Gambar 4. 6 Majalah Anak Tahun 2000-an.....	95
Gambar 4. 7 Referensi Ilustrasi Perawatan Rambut Ikal .....	96
Gambar 4. 8 Referensi Ilustrasi Karakter.....	97
Gambar 4. 9 Moodboard .....	98
Gambar 4. 10 Warna .....	99
Gambar 4. 11 Referensi Gaya Judul E-Book .....	100
Gambar 4. 12 Tipografi Dasar Judul E-Book .....	101
Gambar 4. 13 Tipografi Headline .....	101
Gambar 4. 14 Tipografi Sub Headline .....	102
Gambar 4. 15 Tipografi Body Text.....	102
Gambar 4. 16 Column Grid.....	103
Gambar 4. 17 Mind Map Era Busana.....	105
Gambar 4. 18 Sketsa 10 Alternatif Karakter.....	106
Gambar 4. 19 Sketsa Karakter Rambut Afro (kiri), Gelombang (tengah), dan Keriting (kanan) .....	107
Gambar 4. 20 Sketsa Gestur Karakter.....	107
Gambar 4. 21 Palet Warna Karakter .....	108
Gambar 4. 22 Digitalisasi Karakter E-Book .....	109
Gambar 4. 23 Variasi Sub Tipe Rambut Karakter .....	110
Gambar 4. 24 Digitalisasi Gestur Karakter .....	111
Gambar 4. 25 Finalisasi Karakter.....	112
Gambar 4. 26 Finalisasi Gestur Karakter .....	113
Gambar 4. 27 Sketsa Tradisional Alat Perawatan Rambut Keriting Umum.....	114
Gambar 4. 28 Sketsa Digital Alat Perawatan Rambut Keriting.....	115
Gambar 4. 29 Sketsa Tahapan Perawatan Rambut Keriting .....	115
Gambar 4. 30 Digitalisasi dan Finalisasi Ilustrasi Pendukung.....	116
Gambar 4. 31 Implementasi Grid pada Halaman E-Book .....	117
Gambar 4. 32 Information Architecture E-Book .....	118
Gambar 4. 33 Flow Chart E-Book .....	119
Gambar 4. 34 Elemen Dasar Judul E-Book .....	120
Gambar 4. 35 Judul Final E-Book.....	121
Gambar 4. 36 Key Visual E-Book .....	121
Gambar 4. 37 Desain Alternatif Sampul Depan E-Book .....	123
Gambar 4. 38 Sampul Depan E-Book.....	123
Gambar 4. 39 Warna Judul Majalah "Bratz" Berubah.....	124
Gambar 4. 40 Referensi Sampul Belakang E-Book.....	125
Gambar 4. 41 Sampul Belakang E-Book .....	125
Gambar 4. 42 Flat Plan Sketsa Halaman E-Book .....	127

Gambar 4. 43 Finalisasi Konten E-Book .....	128
Gambar 4. 44 Halaman Pop Up dan Tombol Navigasi E-Book .....	128
Gambar 4. 45 Prototipe E-Book pada Figma .....	129
Gambar 4. 46 Implementasi Grid pada Instagram Feeds .....	131
Gambar 4. 47 Instagram Feeds.....	132
Gambar 4. 48 Implementasi Instagram Feeds pada Mockup.....	133
Gambar 4. 49 Implementasi Grid pada Instagram Story.....	134
Gambar 4. 50 Instagram Story .....	135
Gambar 4. 51 Implementasi Instagram Story pada Mockup.....	136
Gambar 4. 52 Dokumentasi Prototype Day (15/11/24) .....	137
Gambar 4. 53 Pelaksanaan Bimbingan Spesialis (21/11/24) .....	153
Gambar 4. 54 Penambahan Navigasi Halaman.....	154
Gambar 4. 55 Area Navigasi pada Samping Kiri Kanan Halaman.....	155
Gambar 4. 56 Penambahan Transisi antara Tipe Ikal .....	156
Gambar 4. 57 Perbaikan Transisi Kotak Ciri-Ciri Tidak Halus.....	157
Gambar 4. 58 Perbaikan Jenis Tulisan “Ciri-Ciri”.....	158
Gambar 4. 59 Perbaikan Elemen Interaktif.....	158
Gambar 4. 60 Perbaikan Kotak Tipe Ikal.....	159
Gambar 4. 61 Perbaikan Kotak “Cek Rambutmu Tipe Apa” 2 .....	160
Gambar 4. 62 Perbaikan Kotak “Ciri-Ciri” .....	161
Gambar 4. 63 Perbaikan Visual Stress .....	162
Gambar 4. 64 Perubahan Judul Headline pada Halaman Tipe Ikal .....	163
Gambar 4. 65 Perbaikan Karakter Afro Tipe 4 .....	164
Gambar 4. 66 Perbaikan Karakter Gelombang Tipe 2 .....	165
Gambar 4. 67 Perbaikan Karakter Keriting Tipe 3 .....	166
Gambar 4. 68 Penambahan Fitur Interaktif.....	168
Gambar 4. 69 Penambahan Halaman Panduan Penggunaan E-Book .....	176
Gambar 4. 70 Halaman Sampul Depan E-Book .....	178
Gambar 4. 71 Halaman Sampul Belakang E-Book.....	180
Gambar 4. 72 Halaman Daftar Isi E-Book.....	181
Gambar 4. 73 Halaman Judul Bab E-Book.....	183
Gambar 4. 74 Halaman Bab 1 .....	184
Gambar 4. 75 Halaman Bab 2 Tahap 1 .....	186
Gambar 4. 76 Halaman Bab 2 Tahap 1 Mini Game.....	187
Gambar 4. 77 Halaman Bab 2 Tahap 2 .....	189
Gambar 4. 78 Fitur Interaktif Bab 2 Tahap 2 .....	190
Gambar 4. 79 Halaman Bab 2 Tahap 3 .....	191
Gambar 4. 80 Halaman Bab 2 Tahap 3 Lengkap .....	192
Gambar 4. 81 Fitur Interaktif Bab 2 Tahap 3 .....	192
Gambar 4. 82 Halaman Bab 2 Tahap 4 .....	193
Gambar 4. 83 Fitur Interaktif Bab 2 Tahap 4 .....	194
Gambar 4. 84 Halaman Bab 3 .....	195
Gambar 4. 85 Halaman Bab 3 Lengkap .....	196

Gambar 4. 86 Fitur Interaktif Halaman Bab 3 .....	196
Gambar 4. 87 Halaman Bengkel Ikal.....	197
Gambar 4. 88 Fitur Interaktif Halaman Bengkel Ikal .....	198
Gambar 4. 89 Analisis Desain Instagram Feeds .....	199
Gambar 4. 90 Desain Instagram Feeds pada Mockup.....	200
Gambar 4. 91 Analisis Desain Instagram Story .....	201
Gambar 4. 92 Desain Instagram Story pada Mockup .....	202



**UMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A Hasil Turnitin.....	213
Lampiran B Form Bimbingan Dosen Pembimbing .....	221
Lampiran C Bukti Bimbingan Spesialis.....	227
Lampiran D Non-Disclosure Agreement Wawancara .....	228
Lampiran E Hasil Kuesioner Soft Copy.....	229
Lampiran F Hasil Kuesioner Hard Copy .....	236
Lampiran G Hasil Alpha Test .....	406
Lampiran H Hasil Beta Test.....	416
Lampiran I Transkrip Wawancara .....	422
Lampiran J Observasi.....	478
Lampiran K Dokumentasi .....	480

