

TUGAS AKHIR  
**PERANCANGAN DESAIN *BEAUTY CASE* UNTUK PENATA RIAS  
PENGANTIN**



Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat  
dalam Mengambil Mata Kuliah Tugas Akhir



NIM 41913010110  
**MERCU BUANA**

Dosen Pembimbing:

Vania Aqmarani, S.Ds, M.Ds.

**PROGRAM STUDI DESAIN PRODUK  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA JAKARTA  
2017**



LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA  
KOMPREHENSIF LOKAL  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA

Q

Semester: 8 / Genap

Tahun Akademik: 2016 / 2017

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Riestiana Octavianti

Nomor Induk Mahasiswa : 41913010110

Jurusan / Program Studi : Desain Produk Grafis dan Multimedia

Fakultas : Desain dan Seni Kreatif

Judul Tugas Akhir : Perancangan Beauty Case untuk Penata Rias Pengantin

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini menyatakan karya asli, bukan jiplakan (duplikat) dari karya orang lain. Apabila ternyata pernyataan saya ini tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan gelar sarjana saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipertanggung jawabkan sepenuhnya

Jakarta, 20 Juni 2017

Yang memberikan pernyataan,



Riestiana Octavianti



**LEMBAR PERNYATAAN SIDANG SARJANA  
KOMPREHENSIF LOKAL  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA**

**Q**

Semester: 8 / Genap

Tahun Akademik: 2016 / 2017

Tugas akhir ini untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Desain, jenjang pendidikan Strata 1 (S-1), Jurusan Desain Grafis dan Multimedia, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Judul Tugas Akhir : Peracangan Beauty Case untuk Penata Rias Pengantin

Disusun Oleh :

Nama : Riestiana Octavianti

NIM : 41913010110

Jurusan / Program Studi : Desain Produk / Grafis dan Multimedia

Telah diajukan dan dinyatakan LULUS pada Sidang Sarjana Tanggal 12 Juni 2017

Pembimbing,

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Vania Aqmarani, S.Ds, M.Ds

Jakarta 20 Juni 2017

Mengetahui,

Koordinator Tugas Akhir

Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

Mengetahui,

Ketua Program Studi Desain Produk

Hady Soedarwanto, ST., M.Ds

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan yang Maha Esa atas segala rahmat yang dilimpahkan-Nya sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan judul "**Perancangan Beauty Case untuk Penata Rias Pengantin**". Penulis membuat laporan tugas akhir ini untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Strata 1 (S-1), Jurusan Desain Produk, Fakultas Desain dan Seni Kreatif, Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Dan pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir ini, terutama kepada:

1. Bapak, ibu, dan adik, yang tiada henti mengalirkan doa, kasih sayang, bimbingan serta perjuangan dan pengorbanannya yang tak kenal lelah hingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Hady Soedarwanto, ST, M.Ds, selaku KAPRODI (Kepala Program Studi) Desain Produk
3. Ibu Vania Aqmarani Sulaiman, S.Ds, M.Ds, selaku pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir ini.
4. Layla Iswardhani, Inayati Nurmasyah, Maysita Nurul Fajrini, Ratu Aina, Ibu Sutarni, selaku narasumber yang sudah meluangkan waktu untuk membantu penulis dalam medapatkan data yang dibutuhkan
5. Bapak Jaelani dan Bapak Dodo yang sudah membantu penulis dalam proses produksi produk beauty case
6. Teman-teman Desain Produk angkatan 2013 yang selalu membagi pengalaman dan pendapatnya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini
7. Sahabat dan teman-teman yang telah memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini

8. Dan pihak lain yang secara tidak lansung juga membantu saya dalam menyelesaikan laporan ini

Semoga Tuhan yang Maha Esa melimpahkan rahmat-Nya dan membalas semua amal kebaikan mereka.

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan guna melengkapi segala kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan laporan tugas akhir ini. Akhir kata, Semoga laporan ini bermanfaat untuk para pembaca khususnya bagi mahasiswa Desain Produk yang nantinya akan mengambil mata kuliah Tugas Akhir, sehingga laporan ini dapat dijadikan referensi dalam penyusunan laporan yang akan mendatang dan dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Jakarta, 17 Juni 2017



Riestiana Octavianti

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A.    LATAR BELAKANG PERANCANGAN.....	1
<b>BAB II METODE PERANCANGAN</b>	
A.    ORISINALITAS .....	4
B.    KELOMPOK PENGGUNA PRODUK.....	8
1.    Geografi .....	9
2.    Demografi .....	9
3.    Behavioral .....	9
C.    TUJUAN DAN MANFAAT .....	9
1.    Tujuan .....	9
2.    Manfaat .....	10
D.    RELEVANSI DAN KONSEKUENSI STUDI .....	10
1.    LOGIKA DASAR PERANCANGAN .....	10
2.    TEKNOLOGI YANG DIBUTUHKAN .....	11
3.    MATERIAL YANG AKAN DIPERGUNAKAN .....	11
E.    BIAYA PRODUKSI .....	13
F.    SKEMA PROSES KERJA .....	13
<b>BAB III DATA DAN ANALISA PERANCANGAN.....</b> 16	
A.    Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Fungsi Produk Rancangan.....	16
1.    Data observasi <i>Beauty case</i> yang digunakan oleh penata rias pengantin .....	17
2.    Data kebutuhan penata rias pengantin .....	20
3.    Data ukuran alat make-up dan alat rias rambut .....	22
B.    Kelompok Data Berkaitan Dengan Fungsi Elemen Estetika Produk Rancangan.....	25

C.	Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Teknis Elemen Produk Rancangan .....	28
D.	Kelompok Data Berkaitan Dengan Aspek Ekonomis Produk Rancangan.....	29
<b>BAB IV KOSEP PERANCANGAN .....</b>		<b>32</b>
A.	TATARAN LINGKUNGAN/KOMUNITAS .....	32
B.	TATARAN SISTEM .....	33
1.	Cara Penyebaran Produk .....	33
2.	Pemanfaatan Produk .....	34
3.	Cara Kerja Produk .....	35
4.	Sistem Membawa Produk .....	36
C.	TATARAN PRODUK .....	38
1.	Konsep Perancangan .....	38
2.	Proses Perancangan .....	41
3.	Proses Produksi .....	52
D.	TATARAN ELEMEN .....	52
1.	Material .....	55
2.	Warna .....	55
3.	Bentuk .....	56
4.	Visual Estetika .....	57
5.	Tekstur .....	58
<b>BAB V PAMERAN .....</b>		<b>58</b>
A.	DESAIN FINAL .....	58
B.	KONSEP PAMERAN .....	59
1.	Memberikan brand pada produk .....	59
2.	Tema Pameran .....	60
3.	Membuat perlengkapan pameran .....	60
C.	RESPON PENGUNJUNG .....	66
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>		<b>72</b>
A.	KESIMPULAN .....	72
B.	SARAN .....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>78</b>

## DAFTAR TABEL DAN BAGAN

Bagan II.1. Bagan skema proses kerja .....	15
Tabel II.1. Biaya produksi .....	13
Tabel II.2. Biaya property pameran .....	13
Tabel II.3. Biaya promotion kit .....	22
Tabel III.1. Data observasi <i>beauty case</i> .....	18
Tabel III.2. Data kebutuhan penata rias pengantin .....	20
Tabel III.3. Analisis kebutuhan penata rias pengantin .....	21
Tabel III.4. Data ukuran alat make-up dan alat rias rambut .....	22
Tabel III.5. Data estetika <i>beauty case</i> .....	25
Tabel III.6. Data ekonomi harga <i>beauty case</i> .....	30
Tabel IV.1. Cara kerja <i>beauty case</i> .....	35
Tabel IV.2. Sistem membawa <i>beauty case</i> .....	36
Tabel IV.3. Digitalisasi desain <i>beauty case</i> .....	40
Tabel IV.4. Digitalisasi desain tempat hair-do .....	41
Tabel IV.5. Proses Produksi .....	50

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II.1. <i>Beauty case 1 (Medium)</i> .....	4
Gambar II.2. <i>Beauty case 2 (Medium)</i> .....	5
Gambar II.3. <i>Beauty case 3 (Medium)</i> .....	6
Gambar II.4. <i>Beauty case 4 (Large)</i> .....	6
Gambar II.5. <i>Beauty case 5 (Large)</i> .....	7
Gambar II.6. Material Fiber .....	11
Gambar II.7. Kulit sintetis .....	12
Gambar II.8. Kunci <i>double lock</i> .....	12
Gambar II.9. <i>Trolley handle</i> .....	12
Gambar II.10. <i>Handle</i> tenteng .....	12
Gambar II.11. Roda koper .....	12
Gambar II.12. Lampu LED .....	13
Gambar II.13. Engsel koper .....	13
Gambar III.1. <i>Beauty case 1 (terbuka)</i> .....	18
Gambar III.2. <i>Beauty case 2 (terbuka)</i> .....	18
Gambar III.3. <i>Beauty case 3 (terbuka)</i> .....	19
Gambar III.4. <i>Beauty case 4 (terbuka)</i> .....	19
Gambar III.5. <i>Beauty case 5 (terbuka)</i> .....	19
Gambar III.6. <i>Beauty case 6 (terbuka)</i> .....	20
Gambar III.7. <i>Foundation</i> .....	22
Gambar III.8. Bedak .....	22
Gambar III.9. <i>Blush on</i> .....	22
Gambar III.10. <i>Eyeshadow</i> .....	22
Gambar III.11. <i>Eyeliner</i> .....	23
Gambar III.12. Mascara .....	23
Gambar III.13. <i>Eyebrow kit</i> .....	23
Gambar III.14. Bulu Mata Palsu .....	23

Gambar III.15. Lem bulu mata .....	23
Gambar III.16. <i>Contour</i> dan Bronzer .....	23
Gambar III.17. <i>BB Cream</i> .....	23
Gambar III.18. <i>Lipstick</i> .....	23
Gambar III.19. <i>Lipcreams</i> .....	24
Gambar III.20. <i>Brush</i> .....	24
Gambar III.21. <i>Sponge</i> .....	24
Gambar III.22. Kapas .....	24
Gambar III.23. <i>Hairspray</i> .....	24
Gambar III.24. <i>Hair Dryer</i> .....	24
Gambar III.25. Catokan .....	24
Gambar III.26. <i>Beauty case</i> 1 (tetutup) .....	25
Gambar III.27. <i>Beauty case</i> 2 (tetutup) .....	25
Gambar III.28. <i>Beauty case</i> 3 (tetutup) .....	25
Gambar III.29. <i>Beauty case</i> 4 (tetutup) .....	25
Gambar III.30. <i>Moodboard</i> .....	26
Gambar III.31. Warna pastel .....	27
Gambar III.32. Warna Coklat .....	27
Gambar III.33. <i>Flower Pattern</i> .....	27
Gambar III.34. Aksesoris <i>beauty case</i> .....	29
Gambar IV.1. Penata rias pengantin .....	33
Gambar IV.2. <i>Beauty case</i> untuk tempat <i>Make-up</i> .....	34
Gambar IV.3. <i>Beauty case</i> untuk tempat <i>hair-do</i> .....	35
Gambar IV.4. <i>Beauty case</i> saat dijadikan 1 .....	36
Gambar IV.5. <i>Beauty case</i> laci tertutup .....	36
Gambar IV.6. <i>Beauty case</i> laci terbuka .....	36
Gambar IV.7. Tempat <i>brush</i> .....	37
Gambar IV.8. Tempat stopkontak dan saklar .....	37
Gambar IV.9. Tempat <i>hair-do</i> .....	37
Gambar IV.10. Tempat <i>hair-do</i> terbuka .....	37

Gambar IV.11. Sekat lepas/pasang .....	37
Gambar IV.12. Dibawa dengan ditarik .....	38
Gambar IV.13. Dibawa dengan ditenteng .....	38
Gambar IV.14. Tempat <i>hair-do</i> .....	40
Gambar IV.15. Lampu pada <i>beauty case</i> .....	40
Gambar IV.16. Skat yang dapat dilepas/pasang .....	41
Gambar IV.17. Desain digital <i>beauty case make-up</i> 1 .....	42
Gambar IV.18. Desain digital <i>beauty case make-up</i> 2 .....	42
Gambar IV.19. Desain digital <i>beauty case make-up</i> 3 .....	42
Gambar IV.20. Desain digital <i>beauty case make-up</i> 4 .....	42
Gambar IV.21. Digitalisasi <i>beauty case make-up</i> terpilih .....	43
Gambar IV.22. Desain digital <i>beauty case hair-do</i> 1 .....	43
Gambar IV.23. Desain digital <i>beauty case hair-do</i> 2 .....	43
Gambar IV.24. Digitalisasi <i>beauty case hair-do</i> yang terpilih .....	44
Gambar IV.25. Ukuran <i>beauty case</i> .....	45
Gambar IV.26. Ukuran <i>beauty case</i> .....	45
Gambar IV.27. Gambar teknik tas <i>make-up</i> tertutup .....	47
Gambar IV.28. Gambar teknik tas <i>hair-do</i> tertutup .....	48
Gambar IV.29. Gambar teknik tas <i>make-up</i> terbuka .....	49
Gambar IV.30. Gambar teknik tas <i>hair-do</i> terbuka .....	50
Gambar IV.31. Gambar potongan tas <i>hair-do</i> terbuka .....	51
Gambar IV.32. Gambar Isometri Tas <i>Make-up</i> .....	51
Gambar IV.33. Gambar isometri tas <i>hair-do</i> .....	51
Gambar IV.34. Mal <i>beauty case</i> .....	52
Gambar IV.35. Proses cetakan .....	52
Gambar IV.36. Setelah cetakan dilepas .....	52
Gambar IV.37. Proses perakitan <i>beauty case</i> dan lampu .....	52
Gambar IV.38. Proses perakitan <i>sliding</i> .....	52
Gambar IV.39. Proses dempul .....	53
Gambar IV.40. Proses pengecatan <i>beauty case</i> dan lampu .....	53

Gambar IV.41. Proses pemasangan kulit .....	53
Gambar IV.42. Moodboard konsep perancangan .....	54
Gambar IV.43. Material Fiberglass .....	55
Gambar IV.44. Warna pink pastel .....	56
Gambar IV.45. Warna Coklat .....	56
Gambar IV.46. Bentuk <i>beauty case</i> .....	56
Gambar IV.47. Visual <i>beauty case</i> .....	57
Gambar V.1. <i>Beauty case</i> saat posisi tertutup .....	58
Gambar V.2. <i>Beauty case</i> saat posisi terbuka .....	58
Gambar V.3. Logo brand pada produk .....	59
Gambar V.4. Display saat pameran .....	60
Gambar V.5. Penjelasan Tataran lingkungan/komunitas pengguna produk ..	61
Gambar V.6. Penjelasan Tataran sistem produk .....	62
Gambar V.7. Penjelasan Tataran produk .....	63
Gambar V.8. Penjelasan Tataran elemen .....	64
Gambar V.9. X banner pameran produk .....	64
Gambar V.10. Sticker brand produk .....	65
Gambar V.11. Kartu nama brand produk .....	65
Gambar V.12. Souvenir pameran produk .....	65
Gambar V.13. Papan komentar pameran produk .....	66
Gambar V.14. Pengunjung pameran produk .....	67
Gambar V.15. Komentar pengunjung pameran .....	67
Gambar V.16. Komentar pengunjung .....	68
Gambar V.17. Hasil Final revisi Produk .....	71
Gambar VI.1. Komentar bagian kotak dan <i>sliding</i> .....	73
Gambar VI.2. Respon dari komentar bagian kotak dan <i>sliding</i> .....	74
Gambar VI.3. komentar bagian pemanfaatan ruang .....	74
Gambar VI.4. Respon perbaikan bagian tutup beauty case .....	75
Gambar VI.5. Finishing yang diinginkan untuk kedepannya .....	76
Gambar VI.6. Digitalisasi hasil perbaikan produk secara keseluruhan .....	76