



**PERANCANGAN BUKU ILUSTRASI ANAK USIA 5-8 TAHUN  
MENGENAI SERUNYA MENYIKAT GIGI**



**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2023**

**HALAMAN JUDUL**



**PERANCANGAN BUKU ILUSTRASI ANAK USIA 5-8 TAHUN  
MENGENAI SERUNYA MENYIKAT GIGI**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana**



**LIVIA ZAVIERA SIGIT**  
**42319210001**  
**MERCU BUANA**

The signature consists of the name 'LIVIA ZAVIERA SIGIT' in a cursive script, with the student ID '42319210001' written below it. The name is partially obscured by a large, light blue circular watermark that also contains the university's name 'MERCU BUANA'.

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
FAKULTAS DESAIN DAN SENI KREATIF  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
JAKARTA  
2023**

## **HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Livia Zaviera Sigit  
NIM : 42319210001  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Judul Laporan Tugas Akhir : Perancangan Buku Ilustrasi Anak Usia 5-8 Tahun  
Mengenai Serunya Menyikat Gigi

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri dan bukan plagiat, serta semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Apabila ternyata ditemukan di dalam Laporan Tugas Akhir saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap mendapatkan sanksi akademis yang berlaku di Universitas Mercu Buana.

Jakarta, 5 Agustus 2023



Livia Zaviera Sigit

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

## HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir ini diajukan oleh:

Nama : Livia Zaviera Sigit  
NIM : 42319210001  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Judul Laporan Tugas Akhir : Perancangan Buku Ilustrasi Anak Usia 5-8 Tahun  
Mengenai Serunya Menyikat Gigi

Telah berhasil dipertahankan pada sidang di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Strata 1 pada Program Studi Desain Komunikasi Visual, Fakultas Desain dan Seni Kreatif Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana.

Disahkan oleh:

Pembimbing : Rinkapati Swatriani S.Ds, M.Ikom   
NIDN : 0320038903

Ketua Penguji : Rinkapati Swatriani S.Ds, M.Ikom   
NIDN : 0320038903

Penguji 1 : Agus Nursidhi, S.Pd, M.Ds   
NIDN : 0311087103

Penguji 2 : Octavianus Bramantha, S.Ds, M.Ds   
NIDN : 0304108803

Jakarta, 16 Agustus 2023

Mengetahui,

Dekan/Direktur Program Pascasarjana

Ketua Program Studi



Dr. Agus Budi Setyawan, S.Ds, M.Sn

  
Irfandi Musnur, S.Pd, M.Sn

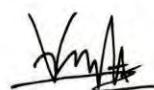
## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Penulisan Laporan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana program studi Desain Komunikasi Visual pada Fakultas Desain dan Seni Kreatif Program Pascasarjana Universitas Mercu Buana. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Akhir ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Andi Adriansyah, M. Eng selaku Rektor Universitas Mercu Buana.
2. Dr. Agus Budi Setiawan selaku Dekan Fakultas Desain dan Seni Kreatif.
3. Irfandi Musnur, S.Pd, M.Sn selaku Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual.
4. Rinkapati Swatriani, S.Ds, M.Ikom, selaku Dosen Pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Agus Nursidhi, S.Pd, M.Ds dan Octavianus Bramantha, S.Ds, M.Ds selaku Dosen Penguji Tugas Akhir atas koreksi dan arahan serta masukannya.
6. Kedua orang tua serta kakek dan nenek yang selalu memberikan doa serta dukungan.
7. Tharisya Najla Salsabilla, Andhira Nur Hasanah, dan Gusron Juanda Indra Wijaya yang selalu menemani, memberikan semangat, serta membantu peneliti selama proses penyusunan Tugas Akhir.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Laporan Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 5 Agustus 2023



Livia Zaviera Sigit

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Mercu Buana, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Livia Zaviera Sigit  
NIM : 42319210001  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Judul Laporan Tugas Akhir : Perancangan Buku Ilustrasi Anak Usia 5-8 Tahun  
Mengenai Serunya Menyikat Gigi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, dengan ini memberikan izin dan menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mercu Buana **Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul di atas beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Mercu Buana berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Laporan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

UNIVERSITAS  
**MERCU BUANA**

Jakarta, 5 Agustus 2023

Yang menyatakan,



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Perancangan.....	1
B. Tujuan Perancangan .....	2
C. Manfaat Perancangan .....	2
II. METODE PERANCANGAN .....	4
A. Orisinalitas .....	4
B. Target / Kelompok Pengguna (Khalayak Sasaran) .....	9
C. Relevansi dan Konsekuensi Studi .....	10
D. Skema Proses Desain .....	11
III. DATA DAN ANALISA PERANCANGAN.....	20
A. Data Aspek Komunikasi Karya Perancangan .....	20
B. Data Aspek Teknis Karya Perancangan .....	22
C. Data Aspek Keindahan Karya Perancangan.....	23
IV. KONSEP PERANCANGAN DAN HASIL DESAIN .....	32
A. Tatara Lingkungan/Komunitas ( <i>Community Level</i> ) .....	32
B. Tatara Sistem ( <i>System Level</i> ) .....	32
C. Tatara Produk ( <i>Products Level</i> ).....	33
D. Tatara Komponen ( <i>Components Level</i> ).....	43

V. UJI DESAIN .....	60
A. Deskripsi Karya.....	60
B. Kegiatan Uji Desain .....	60
C. Hasil Uji Desain .....	71
KEPUSTAKAAN .....	74
LAMPIRAN .....	75



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Inspirasi Karya Sejenis.....	5
Tabel 2.2 Alur Cerita .....	14
Tabel 4.1 Media Pendukung.....	34
Tabel 4.2 Biaya Pra Produksi .....	40
Tabel 4.3 Biaya Produksi dan Pasca-Produksi.....	41
Tabel 4.4 Biaya Produksi Media Pendukung .....	41
Tabel 4.5 Biaya Properti Pameran.....	42
Tabel 4.6 Total Biaya Keseluruhan .....	42



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Inspirasi Karya Sejenis 1 .....	5
Gambar 2.2 Inspirasi Karya Sejenis 2 .....	6
Gambar 2.3 Inspirasi Karya Sejenis 3 .....	7
Gambar 2.4 Inspirasi Karya Sejenis 4 .....	8
Gambar 2.5 Inspirasi Karya Sejenis 5 .....	9
Gambar 2.6 Skema Proses Desain .....	11
Gambar 2.7 Moodboard Desain Karakter .....	12
Gambar 2.8 Moodboard Desain Ruangan .....	13
Gambar 2.9 Moodboard Font .....	13
Gambar 2.10 Sketsa Karakter Buku Serunya Menyikat Gigi .....	15
Gambar 2.11 Storyboard Buku Serunya Menyikat Gigi .....	16
Gambar 2.12 Digitalisasi Desain Karakter .....	17
Gambar 2.13 Digitalisasi Buku Serunya Menyikat Gigi .....	17
Gambar 2.14 Uji Kelayakan Karya .....	18
Gambar 2.15 Realisasi Karya .....	19
Gambar 2.16 Display Karya .....	19
Gambar 3.1 Board Book dan Concept Book .....	20
Gambar 3.2 Picture book .....	21
Gambar 3.3 Early Reader .....	21
Gambar 3.4 Chapter book .....	22
Gambar 3.5 Unsur Desain Titik .....	23
Gambar 3.6 Unsur Desain Garis .....	23
Gambar 3.7 Unsur Desain Bidang .....	24
Gambar 3.8 Bidang Geometris .....	24
Gambar 3.9 Bidang Non Geometris .....	25
Gambar 3.10 Unsur Desain Tekstur .....	25
Gambar 3.11 Unsur Desain Ruang .....	26
Gambar 3.12 Unsur Desain Warna .....	26
Gambar 3.13 Warna Primer .....	27
Gambar 3.14 Warna Sekunder .....	27
Gambar 3.15 Warna Tersier .....	28
Gambar 3.16 Desain Karakter .....	29
Gambar 4.1 Buku Serunya Menyikat Gigi .....	33
Gambar 4.2 Desain Layout Balance .....	37
Gambar 4.3 Desain Layout Unity .....	38
Gambar 4.4 Desain Layout Emphasis .....	38
Gambar 4.5 Desain Layout Sequence .....	39
Gambar 4.6 Desain Layout Menyambung .....	39
Gambar 4.7 Desain Layout Halaman Tulisan .....	40
Gambar 4.8 Warna Buku Serunya Menyikat Gigi .....	43

Gambar 4.9 Ruang pada Buku Serunya Menyikat Gigi.....	44
Gambar 4.10 Penggunaan Garis pada Karakter Loba.....	44
Gambar 4.11 Penggunaan Bentuk pada Karakter Loba .....	45
Gambar 4.12 Penggunaan Warna pada Karakter Loba .....	45
Gambar 4.13 Penggunaan Titik pada Karakter Kakak.....	46
Gambar 4.14 Penggunaan Garis pada Karakter Kakak.....	47
Gambar 4.15 Penggunaan Bentuk pada Karakter Kakak.....	47
Gambar 4.16 Penggunaan Warna pada Karakter Kakak .....	48
Gambar 4.17 Penggunaan Titik pada Karakter Mama .....	48
Gambar 4.18 Penggunaan Garis pada Karakter Mama .....	49
Gambar 4.19 Penggunaan Bentuk pada Karakter Mama .....	49
Gambar 4.20 Penggunaan Warna pada Karakter Mama .....	50
Gambar 4.21 Penggunaan Titik pada Karakter Dokter .....	50
Gambar 4.22 Penggunaan Garis pada Karakter Dokter .....	51
Gambar 4.23 Penggunaan Bentuk pada Karakter Dokter .....	51
Gambar 4.24 Penggunaan Warna pada Karakter Dokter .....	52
Gambar 4.25 Penggunaan Titik pada Karakter Kuman .....	52
Gambar 4.26 Penggunaan Bentuk pada Karakter Kuman .....	53
Gambar 4.27 Penggunaan Garis pada Karakter Kuman .....	53
Gambar 4.28 Penggunaan Warna pada Karakter Kuman.....	54
Gambar 4.29 Desain Karakter Loba.....	55
Gambar 4.30 Desain Karakter Kakak .....	56
Gambar 4.31 Desain Karakter Mama.....	56
Gambar 4.32 Desain Karakter Dokter .....	57
Gambar 4.33 Desain Karakter Kuman .....	58
Gambar 4.34 Tipografi Buku Serunya Menyikat Gigi.....	58
Gambar 4.35 Tipografi Buku Serunya Menyikat Gigi 2 .....	58
Gambar 5.1 Uji Desain Buku Serunya Menyikat Gigi .....	60
Gambar 5.2 Display Pameran untuk Buku Serunya Menyikat Gigi .....	61
Gambar 5.3 Pengunjung Membaca Buku .....	62
Gambar 5.4 Pengunjung Bermain Games dan Berinteraksi dengan Display Pameran .....	63
Gambar 5.5 Tampilan Pameran Karya pada Situs Galeri FDSK .....	64
Gambar 5.6 Tampilan Pameran Karya pada Situs Galeri FDSK 2 .....	65
Gambar 5.7 Instagram Pakar atau Ahli .....	66
Gambar 5.8 Uji Materi ke Taman Kanak-Kanak .....	68
Gambar 5.9 Uji Materi ke Taman Kanak-Kanak 2 .....	69
Gambar 5.10 Uji Materi ke Anak-Anak usia 5-8 tahun .....	69
Gambar 5.11 Uji Materi ke Anak-Anak usia 5-8 tahun 2 .....	70
Gambar 5.12 Respon dari Pameran Mercu Buana Warung Buncit.....	71
Gambar 5.13 Respon dari Situs Galeri FDSK Mercu Buana.....	72

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kartu Asistensi Bimbingan .....	75
Lampiran 2 Portofolio Ilyasa Naufal.....	76
Lampiran 3 Hasil Uji Karya Kepada Ahli Desain.....	77
Lampiran 4 Kegiatan Uji Desain ke Taman Kanak-Kanak.....	77
Lampiran 5 Kegiatan Uji Desain pada Anak Usia 5-8 Tahun .....	78
Lampiran 6 Kegiatan Pameran Offline di Universitas Mercu Buana Warung Buncit .....	78
Lampiran 7 Komentar dari Kegiatan Pameran di Situs Galeri FDSK Mercu Buana .....	79
Lampiran 8 Turnitin .....	79

