

**PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK  
MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP  
PENYANDANG BUTA WARNA**



**UMN**

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Pricillia Triutomo Putri**

**00000045704**

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
FAKULTAS SENI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2024**

**PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK**

**MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP**

**PENYANDANG BUTA WARNA**



**LAPORAN TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Desain (S.Ds.)

**UMN**  
Pricillia Triutomo Putri  
00000045704

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL**  
**FAKULTAS SENI DAN DESAIN**  
**UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**  
**TANGERANG**  
**2024**

## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Pricillia Triutomo Putri

Nomor Induk Mahasiswa : **00000045704**

Program Studi : Desain Komunikasi Visual

Tugas Akhir dengan judul:

### **PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP PENYANDANG BUTA WARNA**

merupakan hasil karya saya sendiri bukan plagiat dari karya ilmiah yang ditulis oleh orang lain, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar serta dicantumkan di Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan skripsi maupun dalam penulisan laporan skripsi, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan TIDAK LULUS untuk Tugas Akhir yang telah saya tempuh.

Tangerang, 28 Mei 2024



(Pricillia Triutomo Putri)

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Tugas Akhir dengan judul  
**PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK  
MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP  
PENYANDANG BUTA WARNA**

Oleh

Nama : Pricillia Triutomo Putri  
NIM : 00000045704  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Fakultas : Seni dan Desain

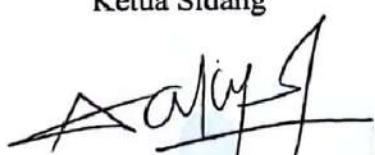
Telah diujikan pada hari Selasa, 28 Mei 2024

Pukul 13.45 s.d 14.30 dan dinyatakan

LULUS

Dengan susunan penguji sebagai berikut.

Ketua Sidang



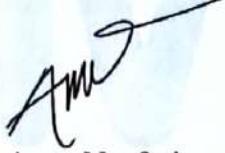
Ardiles Akyuwen, M.Sn.  
0323067804/067811

Penguji



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

Pembimbing



Dr. Anne Nurfarina, M.Sn.  
0416066807/069425

Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual



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

## HALAMAN PERSETUJUAN

Tugas Akhir dengan judul  
**PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK  
MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP  
PENYANDANG BUTA WARNA**

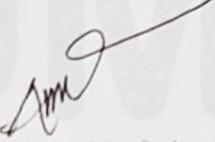
Oleh

Nama : Pricillia Triutomo Putri  
NIM : 00000045704  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Fakultas : Seni dan Desain

Telah disetujui untuk diajukan pada  
Sidang Ujian Tugas Akhir Universitas Multimedia Nusantara

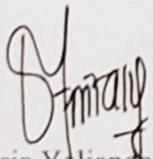
Tangerang, 28 Mei 2024

Pembimbing



Dr. Anne Nurfarina, M.Sn.  
0416066807/069425

Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual



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

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH MAHASISWA

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Pricillia Triutomo Putri  
NIM : 00000045704  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Jenjang : D3/S1/S2  
Judul Karya Ilmiah :

### PERANCANGAN KAMPANYE INTERAKTIF UNTUK MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP PENYANDANG BUTA WARNA

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya bersedia:

- Memberikan izin sepenuhnya kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk mempublikasikan hasil karya ilmiah saya di repositori Knowledge Center, sehingga dapat diakses oleh Civitas Akademika/Publik. Saya menyatakan bahwa karya ilmiah yang saya buat tidak mengandung data yang bersifat konfidensial dan saya juga tidak akan mencabut kembali izin yang telah saya berikan dengan alasan apapun.

Saya tidak bersedia, dikarenakan:

- Dalam proses pengajuan untuk diterbitkan ke jurnal/konferensi nasional/internasional (dibuktikan dengan *letter of acceptance*)\*\*.

Tangerang, 28 Mei 2024



(Pricillia Triutomo Putri)

\*\* Jika tidak bisa membuktikan LoA jurnal/HKI selama 6 bulan kedepan, saya bersedia mengizinkan penuh karya ilmiah saya untuk diunggah ke KC UMN dan menjadi hak institusi UMN.

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah yang kita sembah dalam nama Yesus, atas kasih dan pertolongan-Nya sehingga Tugas Akhir ini dapat berlangsung sesuai dengan kehendak-Nya. Bersama dengan ini, penulis berharap dapat memberikan dampak positif bagi peyandang buta warna dan menciptakan lingkungan sosial yang mendukung penyandang, serta lingkungan pertemanan atau kekeluargaan yang harmonis dengan saling memahami dan menghormati satu sama lain. Penulis berharap bagi pihak yang telah melihat kampanye ini baik sengaja ataupun tidak disengaja dapat lebih memperhatikan perilakunya, tidak hanya terhadap penyandang buta warna, namun juga kepada siapapun yang berada di sekitarnya, sehingga tidak terjadi hubungan yang merugikan salah satu pihak. Salah satu cara untuk mencapai hal tersebut adalah dengan lebih memperhatikan sesama dan memiliki empati.

Dengan penuh kesadaran, Tugas Akhir ini tidak dapat diselesaikan oleh penulis tanpa bantuan dari pihak-pihak yang telah memberikan pertolongan terbaik mereka, mencerahkan kasih sayang dan cinta, mau perduli dan turut bersusah hati bersama dengan penulis. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ninok Leksono, M.A., 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.
4. Dr. Anne Nurfarina, M.Sn., sebagai Pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, wejangan, dukungan, dan motivasi atas terselesainya tugas akhir ini.
5. Raymond Juan. S., Elrio Revin, Devan, Axel, sebagai narasumber penyandang buta warna yang telah mau melakukan FGD untuk

membantu memberikan informasi terkait buta warna, ide, serta saran untuk merancang tugas akhir ini.

6. Silvia Clenica, Fareza Ananda Putra, Orin Saputri, Irene, dan Kenny Chong, sebagai narasumber yang telah membantu memberikan informasi terkait perilaku lingkungan sosial terhadap penyandang buta warna.
7. Kenny Chong, sebagai teman penulis yang telah membantu penulis melaksanakan FGD bersama dengan teman-teman penyandang buta warna.
8. Keluarga saya yang telah memberikan bantuan berupa dukungan material dan moral, kasih sayang dan cinta, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Aaron Evan, sebagai pasangan saya yang telah memberikan dukungan dan motivasi, kekuatan dan cinta, sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga karya ilmiah ini dapat membantu seluruh pihak dan menjadi inspirasi dan pembelajaran bersama. Kritik dan saran untuk menunjang dan memperbaiki laporan ini sangat diterima dengan rendah hati. Segala kesalahan yang disengaja maupun tidak, penulis ucapkan mohon maaf.

Tangerang, 11 Juni 2024



(Pricillia Triutomo Putri)

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**PERANCANGAN KAMPANYE INTERATIF UNTUK  
MENUMBUHKAN EMPATI TERHADAP  
PENYANDANG BUTA WARNA**

(Pricillia Triutomo Putri)

**ABSTRAK**

Fenomena buta warna belum menjadi hal yang umum dibahas oleh khalayak. Salah satu faktornya adalah disabilitas jenis ini tidak menunjukkan perbedaan secara fisik, sehingga timbul prespektif bahwa buta warna hanya membuat penyandangnya tidak dapat melihat warna dan sama sekali tidak memberikan pengaruh negatif terhadap kehidupan penyandang. Dengan demikian, lingkungan sosial memandang dan memperlakukan penyandang buta warna bukan sebagai yang butuh pertolongan seperti layaknya penyandang disabilitas lain. Populasi penyandang buta warna transparan membuat lingkungan sosial cenderung tertarik dan penasaran dengan sudut pandang penyandang ketika mereka baru bertemu dengan salah satu dari antara penyandang buta warna. Akibat dari rasa penasaran ini, timbulah tindakan yang secara tidak disadari membuat penyandang buta warna merasa tidak bahagia, kesal, kurang percaya diri, dsb. Munculnya perasaan yang demikian membuat tindakan tersebut dapat dikategorikan sebagai perundungan secara tidak sadar. Untuk mencegah dan mengatasi hal tersebut, diadakan perancangan kampanye sosial yang bertujuan untuk mengedukasi khalayak agar lebih menghormati dan berempati kepada penyandang buta warna. Perancangan ini menggunakan metode kualitatif dan kuantitatif, serta metodologi perancangan *Design Thinking Process* dan AISAS.

**Kata kunci:** buta warna, perilaku, lingkungan sosial

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

# **INTERACTIVE CAMPAIGN DESIGN TO GROW**

## **EMPATHY FOR PERSONS WITH**

### **COLOR BLINDNESS**

(Pricillia Triutomo Putri)

#### **ABSTRACT (English)**

*The phenomenon of color blindness is not yet commonly discussed by the public. One of the factors is that this type of disability does not show physical differences, so the perspective arises that color blindness only makes the person unable to see colors and does not have a negative impact on the person's life at all. Thus, the social environment views and treats people with color blindness not as those who need help like people with other disabilities. The transparent population of people with color blindness makes the social environment tend to be interested and curious about the perspective of people with color blindness when they first meet one of the people with color blindness. As a result of this curiosity, actions arise that unconsciously make people with color blindness feel unhappy, annoyed, lacking self-confidence, etc. The emergence of such feelings means that the action can be categorized as unconscious bullying. To prevent and overcome this, a social campaign was designed which aims to educate the public to be more respectful and empathetic towards people with color blindness. This design uses qualitative and quantitative methods, as well as the Design Thinking Process and AISAS methodology.*

**Keywords:** color blind, behavior, social environment

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK .....	viii
<i>ABSTRACT (English)</i> .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Tugas Akhir.....	4
1.5 Manfaat Tugas Akhir.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Desain Grafis.....	6
2.1.1 Elemen Desain .....	6
2.1.2 Prinsip Desain .....	9
2.1.3 Tipografi.....	13
2.1.4 <i>Grid</i> .....	15
2.2 Ilustrasi.....	16
2.3 Kampanye .....	17
2.3.1 Fungsi/ Tujuan Kampanye .....	17
2.3.2 Jenis Kampanye .....	18
2.3.3 Media Kampanye.....	19
2.3.4 Teori AISAS Dalam Kampanye .....	21
2.4 Buta Warna .....	22
2.5 Empati .....	26

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN DAN PERANCANGAN .....</b>	29
<b>3.1 Metodologi Penelitian.....</b>	29
<b>3.1.1 Metode Kualitatif.....</b>	29
<b>3.1.2 Metode Kuantitatif .....</b>	53
<b>3.1.3 Kesimpulan.....</b>	69
<b>3.2 Metodologi Perancangan .....</b>	71
<b>BAB IV STRATEGI DAN ANALISIS PERANCANGAN .....</b>	74
<b>4.1 Strategi Perancangan .....</b>	74
<b>4.1.1 <i>Empahsize</i>.....</b>	74
<b>4.1.2 Define .....</b>	81
<b>4.1.3 <i>Ideate</i> .....</b>	85
<b>4.2 Perancangan.....</b>	102
<b>4.2.1 Perancangan Logo .....</b>	102
<b>4.2.2 Perancangan Ilustasi .....</b>	103
<b>4.2.3 Perancangan Aset Visual .....</b>	111
<b>4.2.4 Perancangan Aset Fotografi .....</b>	115
<b>4.2.5 Perancangan <i>Key visual</i>.....</b>	116
<b>4.2.6 Perancangan Situs Web .....</b>	118
<b>4.2.7 Perancangan Media Berdasarkan AISAS .....</b>	119
<b>4.3 Analisis Perancangan .....</b>	133
<b>4.4 <i>Budgeting</i> .....</b>	158
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	160
<b>5.1 Simpulan.....</b>	160
<b>5.2 Saran.....</b>	160
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	xiii
<b>LAMPIRAN .....</b>	xvii

**UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA**

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Studi Referensi Episode .....	50
Tabel 3.2 Studi Referensi Illustras Sederhana .....	52
Tabel 4.1 Tujuan Perancangan.....	75
Tabel 4.2 Identifikasi Segmentasi Sasaran Desain .....	77
Tabel 4.3 Brand Brief I .....	78
Tabel 4.4 Brand Brief II.....	79
Tabel 4.5 Creative Brief.....	82
Tabel 4.6 Insight.....	84
Tabel 4.7 Perancangan Ide dan Konsep .....	86
Tabel 4.8 Strategi dan Taktik Pesan.....	89
Tabel 4.9 Strategi Media Kampanye.....	97



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Garis .....	6
Gambar 2.2 Bentuk .....	7
Gambar 2.3 Warna RGB .....	8
Gambar 2.4 Warna CMYK .....	8
Gambar 2.5 Tekstur.....	9
Gambar 2.6 Format .....	10
Gambar 2.7 Kesimbangan.....	10
Gambar 2.8 Hirarki Visual.....	11
Gambar 2.9 Ritme .....	11
Gambar 2.10 Kesatuan .....	12
Gambar 2.11 Hukum Presepsi Visual .....	13
Gambar 2.12 Tipografi.....	13
Gambar 2.11 <i>Grid</i> .....	15
Gambar 3.1 Wawancara Ahli Mata.....	30
Gambar 3.2 Wawancara Psikolog.....	33
Gambar 3.3 Wawancara Narasumber Buta Warna I .....	37
Gambar 3.4 Wawancara Narasumber Buta Warna II.....	38
Gambar 3.5 FGD Narasumber Buta Warna .....	46
Gambar 3.6 Kampanye #PrimaryColours .....	48
Gambar 3.7 Kampanye Coca-Cola .....	49
Gambar 3.8 Episode: Choose Your Story .....	50
Gambar 3.9 Ilustrasi Sederrhana .....	52
Gambar 3.10 Grafik Kuisioner 1 .....	55
Gambar 3.11 Grafik Kuisioner 2 .....	55
Gambar 3.12 Grafik Kuisioner 3 .....	56
Gambar 3.13 Grafik Kuisioner 4 .....	56
Gambar 3.14 Grafik Kuisioner 5 .....	57
Gambar 3.15 Grafik Kuisioner 6 .....	57
Gambar 3.16 Grafik Kuisioner 7 .....	58
Gambar 3.17 Grafik Kuisioner 8 .....	58
Gambar 3.18 Grafik Kuisioner 9 .....	59
Gambar 3.19 Grafik Kuisioner 10 .....	59
Gambar 3.20 Grafik Kuisioner 11 .....	60
Gambar 3.21 Grafik Kuisioner 12 .....	60
Gambar 3.22 Grafik Kuisioner 13 .....	61
Gambar 3.23 Grafik Kuisioner 14 .....	61
Gambar 3.24 Grafik Kuisioner 15 .....	62
Gambar 3.25 Grafik Kuisioner 16 .....	63
Gambar 3.26 Grafik Kuisioner 17 .....	64

Gambar 3.27 Grafik Kuisioner 18.....	64
Gambar 3.28 Grafik Kuisioner 19.....	65
Gambar 3.29 Grafik Kuisioner 20.....	65
Gambar 3.30 Grafik Kuisioner 21.....	66
Gambar 3.31 Grafik Kuisioner 22.....	66
Gambar 3.32 Grafik Kuisioner 23.....	67
Gambar 3.33 Grafik Kuisioner 24.....	68
Gambar 3.34 Grafik Kuisioner 25.....	68
Gambar 4.1 User Persona.....	83
Gambar 4.2 Mindmapping .....	86
Gambar 4.3 Warna .....	99
Gambar 4.4 Tipografi Gluten.....	100
Gambar 4.5 Tipografi Josefin Sans.....	100
Gambar 4.6 Moodboard .....	101
Gambar 4.7 Stylescape.....	101
Gambar 4.8 Sketsa Logo .....	102
Gambar 4.9 Logo .....	103
Gambar 4.10 Karakter Pertama.....	104
Gambar 4.11 Sketsa Karakter Manusia.....	105
Gambar 4.12 Finalisasi Karakter Manusia.....	106
Gambar 4.13 Karakter Penyandang Buta Warna .....	107
Gambar 4.14 Karakter Penyandang dan Lingkungan Sosial .....	108
Gambar 4.15 Gaya Karakter Manusia.....	109
Gambar 4.16 Sketsa Siluet Karakter Kucing .....	110
Gambar 4.17 Finalisasi Karakter Kucing.....	111
Gambar 4.18 Aset Visual Hati .....	113
Gambar 4.19 Aset Visual Tali.....	114
Gambar 4.20 Aset Langit dan Bintang.....	115
Gambar 4.21 Web pilestone.com .....	115
Gambar 4.22 Aset Foto .....	116
Gambar 4.23 Key visual.....	117
Gambar 4.24 Low-fidelity.....	119
Gambar 4.25 Stiker Lift .....	121
Gambar 4.26 Poster 1 .....	122
Gambar 4.27 Poster 2 .....	123
Gambar 4.28 Media Instagram Ads .....	124
Gambar 4.29 Perancangan Media Interest 1 .....	125
Gambar 4.30 Perancangan Media Interest 2 .....	125
Gambar 4.31 Perancangan Media Interest 3 .....	126
Gambar 4.32 Perancangan Media Search .....	129
Gambar 4.33 Media Instagram Challenge .....	130
Gambar 4.34 Media X-Banner.....	131

Gambar 4.35 Merchandise .....	132
Gambar 4.36 Grafik Alfa test 1 .....	133
Gambar 4.37 Grafik Alfa test 2 .....	134
Gambar 4.38 Grafik Alfa test 3 .....	134
Gambar 4.39 Grafik Alfa test 4 .....	135
Gambar 4.40 Grafik Alfa test 5 .....	135
Gambar 4.41 Grafik Alfa test 6 .....	135
Gambar 4.42 Grafik Alfa test 7 .....	136
Gambar 4.43 Grafik Alfa test 8 .....	136
Gambar 4.44 Grafik Alfa test 9 .....	137
Gambar 4.45 Grafik Alfa test 10 .....	137
Gambar 4.46 Grafik Alfa test 11 .....	137
Gambar 4.47 Grafik Beta test 1 .....	139
Gambar 4.48 Grafik Beta test 2 .....	139
Gambar 4.49 Grafik Beta test 3 .....	140
Gambar 4.50 Grafik Beta test 4 .....	140
Gambar 4.51 Grafik Beta test 5 .....	141
Gambar 4.52 Grafik Beta test 6 .....	141
Gambar 4.53 Grafik Beta test 7 .....	142
Gambar 4.54 Grafik Beta test 8 .....	142
Gambar 4.55 Grafik Beta test 9 .....	143
Gambar 4.56 Grafik Beta test 10 .....	143
Gambar 4.57 Grafik Beta test 11 .....	144
Gambar 4.58 Grafik Beta test 12 .....	144
Gambar 4.59 Media Attention Halte 1 .....	146
Gambar 4.60 Media Attention IGS .....	147
Gambar 4.61 Media Attention Halte 2 .....	148
Gambar 4.62 Media Attention Feed .....	148
Gambar 4.63 Media Attention Stiker Lift 1 .....	149
Gambar 4.64 Media Attention Stcker Lift 2 .....	150
Gambar 4.65 Media Interest 1 .....	152
Gambar 4.66 Media Interest 2 .....	152
Gambar 4.67 Media Interest 3 .....	153
Gambar 4.68 Media Interest 4 .....	154
Gambar 4.69 Media Search .....	155
Gambar 4.70 Media Action .....	156
Gambar 4.71 Media Action Booth .....	157
Gambar 4.72 Media Share .....	158

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran A Form BAP Bimbingan .....	xvii
Lampiran B Kuesioner .....	xix
Lampiran C Alfa Test.....	xxix
Lampiran D Beta Test .....	xxxiii
Lampiran E Transkrip Wawancara Psikolog Klinis.....	xxxviii
Lampiran F Transkrip Wawancara Ahli Mata .....	xlvi
Lampiran G Transkrip Wawancara Penyandang Buta Warna I.....	li
Lampiran H Transkrip Wawancara Penyandang Buta Warna II .....	liii
Lampiran I Transkrip Wawancara Lingkungan Sosial .....	lv
Lampiran J Transkrip FGD .....	lxvi
Lampiran K Karya Media Utama.....	lxxi
Lampiran L Karya Media Sekunder.....	lxxiv
Lampiran M Consent Form.....	lxxvi
Lampiran N Curriculum Vitae .....	lxxxv
Lampiran O Hasil Turnitin.....	lxxxvii

