

LAPORAN TUGAS AKHIR
PERANCANGAN BUKU ILUSTRASI CETAK DAN E-BOOK
MENGENAI BAHAYA CACINGAN (*ENTEROBIUS*
***VERMICULARIS*) TERHADAP KESEHATAN ANAK**
DI RUMAH ANAK CILANDAK JAKARTA SELATAN

Diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh
gelar Ahli Madya (D3)



Disusun oleh:
READY RUHUT
20100133

PROGRAM STUDI DESAIN GRAFIS
JURUSAN DESAIN GRAFIS
POLITEKNIK NEGERI MEDIA KREATIF JAKARTA
2023

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Judul Karya Tugas Akhir : Perancangan Buku Ilustrasi Cetak Dan *E-Book* Mengenai Bahaya Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Terhadap Kesehatan Anak Di Rumah Anak Cilandak Jakarta Selatan

Penulis : Ready Ruhut
NIM : 20100133
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain

Tugas Akhir ini telah dipertanggungjawabkan di hadapann Tim Penguji Proposal Tugas Akhir di Kampus Politeknik Negeri Media pada hari Kamis, 13 Juli 2023

Disahkan Oleh :

Ketua Penguji,



Jati Raharjo, S.Sn. M.Sn.

NIP. 198107201010121002

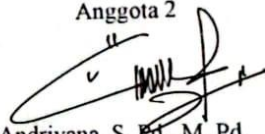
Anggota 1



Heri Wijayanto, M.Sn.

NIP.

Anggota 2



Andriyana, S. Pd., M. Pd.

NIP. 199312162020121007

Mengetahui,
Ketua Jurusan Desain



Tri Fajar Yurmama Supiyanti, S.Kom, MT

NIP. 19801112010122003

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR

Judul Tugas Akhir : Perancangan Buku Ilustrasi Cetak dan E-Book Mengenai
Bahaya Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Terhadap
Kesehatan Anak di Rumah Anak Cilandak Jakarta Selatan

Penulis : Ready Ruhut

NIM : 20100133

Program Studi : Desain Grafis

Jurusan : Desain

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disetujui untuk disidangkan.
Ditandatangani di Jakarta, 28 Juni 2023

Pembimbing I



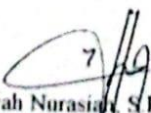
Dayu Sri Herti, S.Pd., M.Sn
NIP 197602012002122001

Pembimbing II



Budi Utomo, M.Ikom
NIDN. 0024017504

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Desain Grafis



Yayah Nuraisyah, S.Pd.I., M.Pd
NIP 199308012020122013

LEMBAR ORIGINALITAS TUGAS AKHIR DAN BEBAS PLAGIARISME

LEMBAR ORIGINALITAS TUGAS AKHIR DAN BEBAS PLAGIARISME

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ready Ruhut
NIM : 20100133
Program Studi : Desain Grafis
Jurusan : Desain
Tahun Akademik : 2022/2023

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir saya dengan Judul Perancangan Buku Ilustrasi Cetak Dan *EBook* Mengenai Bahaya Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Terhadap Kesehatan Anak Di Rumah Anak Cilandak Jakarta Selatan adalah **original, belum pernah dibuat oleh pihak lain, dan bebas dari plagiarisme.**

Bilamana pada kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, saya bersedia dituntut dan diproses sesuai ketentuan berlaku.

Dengan demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 28 Juni 2023

Yang menyatakan,



Ready Ruhut
20100133

PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Sebagai civitas academica Politeknik Negeri Media Kreatif, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ready Ruhut
NIM : 20100133
Program Studi : Desain Grafis (Konsentrasi)
Jurusan : Desain
Tahun Akademik : 2022-2023

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Media Kreatif **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Perancangan Buku Ilustrasi Cetak Dan *EBook* Mengenai Bahaya Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Terhadap Kesehatan Anak Di Rumah Anak Cilandak Jakarta Selatan beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Politeknik Negeri Media Kreatif berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Jakarta, 28 Juni 2023



METERAI
TAMBAH
10000
DACS9AK422080071

Ready Ruhut
20100133

PRAKATA

PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi kekuatan, kemampuan, dan kesabaran kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Tujuan penulisan tugas akhir adalah memenuhi salah satu persyaratan bagi mahasiswa untuk dapat menyelesaikan pendidikan Diploma-3/Sarjana Terapan Program Studi Desain Grafis di Politeknik Negeri Media Kreatif.

Dalam tugas akhir ini, penulis berperan sebagai editor telah menyunting karya produk buku informasi anak tentang Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Berdasarkan karya tersebut, penulis menyusun laporan TA berjudul "Perancangan Buku Ilustrasi Cetak Dan E-Book Mengenai Bahaya Cacingan (*Enterobius Vermicularis*) Terhadap Kesehatan Anak di Rumah Anak Cilandak Jakarta Selatan".

Laporan TA ini tidak akan selesai dengan baik tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari orang-orang yang berada di sekitar penulis.

Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Dr. Tipri Rose Kartika, M.M., Direktur Politeknik Negeri Media Kreatif.
2. Dr. Benget Simamora, M.M., Wakil Direktur Bidang Akademik.
3. Tri Fajar Yurmama Supiyanti, S.Kom, MT, Ketua Jurusan Desain
4. Lani Siti Noor Aisyah, M.Ds, Sekretaris Jurusan Desain
5. Yayah Nurasih, S.Pd.I., M.Pd, Koordinator Program Studi Desain Grafis
6. Dayu Sri Herti, S.Pd.,M.Sn., Pembimbing I
7. Budi Utomo, M.Ikom, Pembimbing II
8. Para dosen dan tenaga kependidikan Politeknik Negeri Media Kreatif yang telah melayani mahasiswa selama penulis menempuh pendidikan di sini.
9. Instansi terkait 10. Keluarga yang telah mendukung dan mendoakan
10. Teman-teman memberi semangat dan dukungan

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam tugas akhir ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk tugas akhir ini.

Jakarta, 28 Juni 2023



Ready Ruhut
NIM 20100133

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG TUGAS AKHIR	iii
LEMBAR ORIGINALITAS TUGAS AKHIR DAN BEBAS PLAGIARISME ..	iv
PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK	xii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Indetifikasi Masalah	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Rumusan Masalah	3
E. Tujuan Penulisan.....	4
F. Manfaat Penulisan.....	4
1. Manfaat Umum.....	4
2. Manfaat Akademis.....	4
3. Manfaat Praktis.....	4
BAB 2	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Teori Umum	5
1. Desain Grafis	5
2. Teori Ilustrasi.....	5
B. Teori Khusus	10
1. Teori Cacingan	10
2. Gejala Terinfeksi Cacingan	13
3. Akibat Terinfeksi Cacingan.....	13
4. Pencegahan Cacingan.....	14
BAB 3	15

METODE PELAKSANAAN.....	15
A. Data/Objek Penulisan	15
1. Objek Karya	15
2. Spesifikasi Karya.....	15
3. Klien	16
4. Narasumber.....	16
5. Analisis Khalayak Masyarakat	16
B. Teknik Pengumpulan Data	17
1. Observasi	17
2. Wawancara	18
3. Kuisiner	18
4. Analisa SWOT	19
C. Ruang Lingkup	19
1. Peran Penulis	19
2. Kategori Karya	20
3. Ide Kreatif.....	20
D. Langkah Kerja	22
1. Pra-Produksi/Persiapan	22
2. Produksi.....	22
3. Pasca-Produksi	22
BAB 4	23
PEMBAHASAN	23
A. Praproduksi/Persiapan	23
1. Konsep Kreatif.....	23
2. Konsep Teknis	23
B. Produksi.....	23
1. Merancang Naskah	23
2. Sketsa.....	23
C. Paca-Produksi	28
1. Eksekusi.....	29
2. Desain Halaman Sampul	29
3. Halaman Ilustrasi.....	29
4. Tipografi	31
5. Warna	32

6. Teori <i>Layout</i> atau Tata Ruang	34
7. Gimmick	34
BAB 5	37
PENUTUP	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran	38
1. Saran untuk Polimedia	38
2. Saran untuk Instansi	38
3. Saran untuk Penulis	38
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN WAWANCARA	1
LAMPIRAN HASIL KUISONER	1
DOKUMENTASI TUGAS AKHIR	4
BIODATA	5
LEMBAR KARTU BIMBINGAN	6

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Mavi Kırlangıç Çocuk Dergisi.....	6
Gambar 2. 2 Karikatur.....	6
Gambar 2. 3 Komik	7
Gambar 2. 4 Ilustation.....	7
Gambar 2. 5 Ilustrasi Sastra	8
Gambar 2. 6 Vintage.....	8
Gambar 2. 7 Mengenal Huruf Kecil.....	9
Gambar 2. 8 Imagination	9
Gambar 2. 9 Cacing Kremi	10
Gambar 2. 10 Cacing Pita	11
Gambar 2. 11 Cacing Tambang.....	12
Gambar 2. 12 Cacing Gelang.....	13
Gambar 3. 1 Logo Rumah Anak Cilandak.....	16
Gambar 3. 2 Kegiatan belajar sambil bermain anak	18
Gambar 3. 3 Mindmapping.....	20
Gambar 3. 4 Moodboard	21
Gambar 4. 1 Sketsa Karakter	24
Gambar 4. 2 Halaman 1-2	24
Gambar 4. 3 Halaman 3-4	25
Gambar 4. 4 Halaman 5-6	25
Gambar 4. 5 Halaman 7-8	25
Gambar 4. 6 Halaman 9-10	26
Gambar 4. 7 Halaman 11-12	26
Gambar 4. 8 Halaman 13-14	26
Gambar 4. 9 Halaman 15-16	27
Gambar 4. 10 Halaman 17-18	27
Gambar 4. 11 Halaman 19	27
Gambar 4. 12 Sketsa Cover.....	28
Gambar 4. 13 Sampul Buku.....	28
Gambar 4. 14 Visual Style.....	29
Gambar 4. 15 Halaman 01- 09 Berwarna	30
Gambar 4. 16 Halaman 10-15 Berwarna	31
Gambar 4. 17 Shaabyla Font	32
Gambar 4. 18 Dimbo Font.....	32
Gambar 4. 19 Halaman 16-21	33
Gambar 4. 20 3d Rak Buku.....	34
Gambar 4. 21 Kaos.....	35
Gambar 4. 22 Alat Peraga Cerita	35
Gambar 4. 23 Totebag	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Transkrip Wawancara

Lampiran 2. Hasil Kuisioner

Lampiran 3. Dokumentasi

Lampiran 4. Biodata

Lampiran z. Kartu Bimbingan