

**PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI
PENANGGULANGAN PERILAKU BULLYING PADA
SISWA “REJECT TO BULLYING AWAKEN THE
MONSTER IN YOU”**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2024**



**PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI
PENANGGULANGAN PERILAKU BULLYING PADA
SISWA “REJECT TO BULLYING AWAKEN THE
MONSTER IN YOU”**

SKRIPSI

Diajukan kepada

Universitas Pendidikan Ganeshha

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan

Program Sarjana Pendidikan Teknik Informatika

Oleh

Putu Evi Susita Dewi

NIM 1915051098

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN

UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA

SINGARAJA

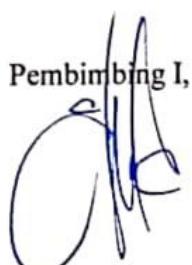
2024

SKRIPSI

DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK
MENCAPAI GELAR SARJANA PENDIDIKAN

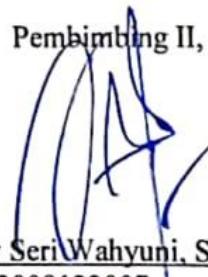
Menyetujui

Pembimbing I,



I Nengah Eka Mertayasa, S.Pd.,M.Pd.
NIP 199503022019031006

Pembimbing II,



Dr. phil. Dessy Seri Wahyunji, S.Kom., M.Eng.
NIP 198502152008122007

Skripsi oleh Putu Evi Susita Dewi ini
telah dipertahankan di depan dewan pengaji
Pada Tanggal Singaraja, 25 Juli 2024

Dewan Pengaji

P Wayan Arta Suyasa, S.Pd., M.Pd.
NIP 198711092015041001

(Ketua)

I Nyoman Indhi Wiradika, M.Pd.
NIP 199410232022031012

(Anggota)

I Nengah Eka Mertayasa, S.Pd.,M.Pd.
NIP 199503022019031006

(Anggota)

Dr. phil. Dessy Seri Wahyuni, S.Kom., M.Eng.
NIP 198502152008122007

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Teknik dan Kejuruan
Universitas Pendidikan Ganesha
guna memenuhi syarat – syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada

Hari : Rabu

Tanggal : 19 JULI 2024



Mengetahui,

Ketua Ujian,

Made Windu Antara Kesiman, S.T., M.Sc., Ph.D.
NIP 198211112008121001

Sekretaris Ujian,

Dr.phill., Dassy Seri Wahyuni, S.Kom., M.Eng.
NIP 198502152008122007

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan



Dr. Kadek Rihendra Dantes, S.T., M.T.
NIP 197912012006041001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis berjudul, “**PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI PENANGGULANGAN PERILAKU BULLYING PADA SISWA “REJECT TO BULLYING AWAKEN THE MONSTER IN YOU”** dan seluruh isi di dalamnya benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak mengutip atau menjiplak dengan cara yang tidak mengikuti etika yang berlaku pada masyarakat keilmuan. Berdasarkan pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi/risiko yang mungkin dikenakan kepada saya bila penelitian saya di kemudian hari terbukti melanggar etika ilmiah atau kredibilitas penelitian saya dipertanyakan.

Singaraja, 25 Juli 2024
Yang membuat pernyataan,



MOTTO

“Selalu Ikhlas Dalam Menjalani Hidup”



PRAKATA

Segala puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa untuk berkat dan rahmat-Nya, yang mana skripsi berikut bisa terselesaikan berjudul **“PENGEMBANGAN VIDEO ANIMASI 2 DIMENSI PENANGGULANGAN PERILAKU BULLYING PADA SISWA “REJECT TO BULLYING AWAKEN THE MONSTER IN YOU”**. Skripsi berikut ditulis sebagai syarat dalam memperoleh gelar sarjana Pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha.

Pada skripsi berikut, didapatkan banyak bantuan baik spiritual, moral ataupun material dari sejumlah pihak. Maka sebab itu, pada kesempatan berikut penulis sampaikan rasa hormat, terimakasih, serta penghargaan yang setulusnya untuk:

1. Prof. Dr. I Wayan Lesmawan, M.Pd., selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja yang sudah memberi fasilitas penunjang kepada penulis dalam berkuliah.
2. Dr. Kadek Rihendra Dantes, S.T., M.T. Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan yang sudah memberi ijin penelitian untuk keperluan penyusunan skripsi.
3. Dr. Putu Hendra Suputra, S.Kom., M.Cs. Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Pendidikan Ganesha.
4. Dr. phil. Dessy Seri Wahyuni, S.Kom., M.Eng. Koordinator Program Studi S1 Pendidikan Teknik Informatika sekaligus dosen yang sudah memberi kesempatan guna mengikuti pendidikan di Jurusan Teknik Informatika.
5. I Nengah Eka Mertayasa, S.Pd., M.Pd. Pembimbing I yang sudah memberi arahan dan bimbingan penulis secara semangat dan tanggung jawab hingga skripsi berikut bisa selesai.
6. Dr. phil. Dessy Seri Wahyuni, S.Kom., M.Eng. Pembimbing II yang sudah memberi arahan dan bimbingan penulis secara semangat dan tanggung jawab hingga skripsi berikut bisa selesai.
7. Dosen-dosen program studi S1 Teknik Informatika yang penulis tidak dapat sebutkan namanya satu per satu, yang sudah sabar dan ikhlas mendidik dan mencurahkan ilmu kepada penulis semasa berkuliah.

8. SMKN 3 Singaraja yang sudah membantu dan memerikan dara yang diperlukan untuk penyelsaian skripsi berikut.
9. Orang tua, Putu Mustika, terimakasih atas doa, kasih sayang, arahan, semangat, dukungan material dan moral yang tiada batas kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan.
10. Kepada Almahrum mendiang kakek, Nyoman Mogol terimakasih atas segala jasa-jasamu, disini cucumu sudah menepati janji kita 12 tahun lalu untuk menjadi anak pertama dan cucu kakek yang berhasil duduk dibangku kuliah untuk mendapatkan gelar sarjana sesuai dengan keinginanmu sebelum engkau menutup usia pada tahun 2012. Semoga kakek tenang disana.
11. Kepada Almahrum mendiang bibi, Bibi Komang terimakasih sudah merawat saya dari saya bayi hingga saya berusia 13 tahun. Terimakasih telah menjadi sosok ibu untuk saya. Bibi jasamu akan saya kenang selalu dalam hati saya Semoga bibi tenang disana.
12. Kepada anak tercinta dari penulis Putu Arsyia Nendra Wijaya Kusuma terimakasih sudah selalu dengan penuh keceriaan menemani penulis selama menyelesaikan perkuliahan.
13. Kepada Ibu Dr. phil. Dassy Seri Wahyuni, S.Kom., M.Eng. terimakasih karena sudah memberi saya motivasi ketika saya hampir memutuskan untuk mengakhiri perkuliahan sebelum pada waktunya, memberikan petuah dan warna baru bagi penulis untuk berjuang untuk masa depan yang cerah.
14. Untuk sahabat saya yang telah saya anggap seperti keluarga sendiri Ransi Neto dan Made Lusyani terimakasih lantaran sudah memberi perhatian, semangat, tawa, tangis, bantuan dan doa yang senantiasa dipanjatkan untuk penulis.
15. Seluruh pihak yang sudah membantu penyusunan skripsi berikut, baik langsung ataupun tidak langsung.
16. Terimakasih kepada Evi Susita yang sudah selalu berjuang pada segala kondisi, terima kasih sudah mau bangkit lagi walaupun rasanya sulit.

Penulis secara penuh sadar bahwasanya isi yang disajikan pada karya berikut masih kurang sempurna lantaran keterbatasan kapabilitas penulis. Oleh sebab itu, demi kesempurnaan skripsi berikut, penulis mengharapkan adanya kritik

dan saran yang konstruktif dari semua pihak. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga penelitian berikut dapat bermanfaat untuk seluruh pihak.

Singaraja, 25 Juli 2024

Penulis



DAFTAR ISI

HALAMAN

PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
PRAKATA	vi
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Batasan Masalah	8
1.4 Tujuan Penelitian	8
1.5 Manfaat Penelitian	9
BAB II LANDASAN TEORI	10
2.1 PENELITIAN TERKAIT	10
2.2 LANDASAN TEORI.....	12
2.2.1 Video Animasi 2D	12
2.2.2 <i>Bullying</i>	16
2.2.3 Media Animasi	21
2.2.4 Kasus <i>Bullying</i>	24
2.2.5 Kerangka Berpikir	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
3.1 JENIS PENELITIAN.....	27
3.2 TEKNIK PENGUMPULAN DATA	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	40
4.1 HASIL.....	40

4.2 PEMBAHASAN	52
BAB V PENUTUP	57
5.1 KESIMPULAN	57
5.2 SARAN	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	62
RIWAYAT HIDUP	110



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1 Tahapan Konsep video Animasi 2D	28
Tabel 3.2 Daftar Tokoh Animasi 2 Dimensi	30
Tabel 3.3 Latar Tempat Video Animasi 2 Dimensi	31
Tabel 3.4 Kisi-kisi Instrumen untuk Ahli Isi	33
Tabel 3.5 Kisi - Kisi Instrumen untuk Ahli Media	33
Tabel 3.6 <i>Scoring Formula Gregory</i>	34
Tabel 3.7 Kriteria Validitas Uji <i>Gregory</i>	35
Tabel 3.8 Uji Angket Respon.....	36
Tabel 3.9 Kriteria Penggolongan Responden.....	37
Tabel 4.1 Pengumpulan Bahan Berupa Font/Teks.....	44
Tabel 4.2 Pengumpulan bahan berupa Audio	44
Tabel 4.3 Review Hasil Uji Ahli Media.....	50
Tabel 4.4 Data Uji Respondent Siswa.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Penelitian.....	26
Gambar 3.1 Model Pengembangan <i>Multimedia Development Life Cycle (MDLC)</i>	
.....	27
Gambar 4.1 Rancangan Karakter Putu Dewi.....	42
Gambar 4.2 Rancangan Karakter Gede Adi	42
Gambar 4.3 Rancangan Karakter Made Udae	43
Gambar 4.4 Rancangan Karakter Nyoman Uda	43
Gambar 4.5 Ilustrasi Scene Pada Coreldraw.....	45
Gambar 4.6 Tahapan Animasi	46
Gambar 4.7 Tahap Rendering Awal	47
Gambar 4.8 Tahap Perekaman dan Editing Audio	47
Gambar 4.9 Tahap Editing Video dan Audio	48
Gambar 4.10 Hasil Angket	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Surat Permohonan Penelitian.....	63
Lampiran 2. Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian Skripsi	64
Lampiran 3. Soal Kisi-Kisi Instrumen Untuk Ahli Media.	65
Lampiran 4. Soal Kisi-Kisi Instrumen Uji Ahli Isi.....	67
Lampiran 5. Kuesioner Penelitian	69
Lampiran 6. <i>Storyboard</i>	72
Lampiran 7. Hasil Wawancara.....	77
Lampiran 8. Hasil Penilaian Uji Ahli Media.....	78
Lampiran 9. Hasil Penilaian Uji Ahli Isi	81
Lampiran 10. Responden siswa	87
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian.....	107

