

SKRIPSI

**PENGUNAAN MEDIA ANIMASI BERBASIS POWERPOINT
UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR SISWA
PADA SISWA KELAS VIII DI SMPK ST. ALOYSIUS WOLOTOPO
PADA MATERI USAHA DAN ENERGI**



**Skripsi ini Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana**

KRISTOFORUS KUJU
NIM. 2018261101

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS FLORES
ENDE
2025**

PERSETUJUAN

**PENGUNAAN MEDIA ANIMASI BERBASIS POWERPOINT
UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR SISWA
PADA SISWA KELAS VIII DI SMPK ST. ALOYSIUS WOLOTOPO
PADA MATERI USAHA DAN ENERGI**

KRISTOFORUS KUJU
NIM. 2018261101

Skripsi Ini Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

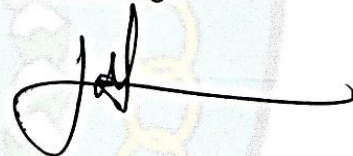
Menyetujui,

Pembimbing I



Adrianus Nasar, S.Si.,M.Pd.
NIDN :0806097001

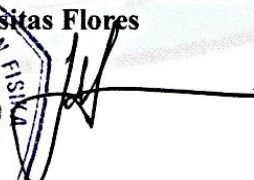
Pembimbing II



Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd.
NIDN. 0804038202

Mengetahui,

**Ketua Program Studi Pendidikan Fisika
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Flores**




Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd.

PENGESAHAN

**PENGUNAAN MEDIA ANIMASI BERBASIS POWERPOINT
UNTUK MENINGKATKAN MINAT BELAJAR SISWA
PADA SISWA KELAS VIII DI SMPK ST. ALOYSIUS WOLOTOPO
PADA MATERI USAHA DAN ENERGI**

KRISTOFORUS KUJU

NIM. 2018261101

**Skripsi Ini Telah Diuji oleh Panitia Penguji Skripsi
Program Studi Pendidikan Fisika
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Flores**

**Hari : Jumat
Tanggal : 13 Juni 2025**

Panitia Penguji

**1. Yasinta Embu Ika, S.Pd., M.Pd.
Ketua Penguji**

(.....
.....)

**2. An Nisaa Al Mu'min Liu, S.Pd., M.Pd.
Sekertaris Penguji**

(.....)

**3. Hamsa Doa, S.Pd., M.Pd.
Penguji Utama**

(.....
.....)

**4. Adrianus Nasar, S.Si.,M.Pd.
Anggota I**

(.....)

**5. Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd.
Anggota II**

(.....)

Mengesahkan,

**Dekan
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Flores**

**Dr. Drs. Yosef Demon, M.Hum.
NIDN. 0805106502**

**Ketua Program Studi
Pendidikan Fisika Universitas Flores**

**Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd.
NIDN. 0804038202**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Kristoforus Kuju

NIM : 2018261101

Program Studi : Pendidikan Fisika

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya dalam skripsi ini tidak terdapat karya dan pendapat orang lain, kecuali yang secara tertulis menjadi acuan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar Pustaka

Ende, 13 Juni 2025
Yang Menyatakan



Kristoforus Kuju
2018261101

Kristoforus Kuju
NIM:2018261101

MOTTO

“Janganlah hendaknya kamu kuatir tentang apapun juga, tetapi nyatakanlah dalam segala hal keinginanmu kepada Allah dalam doa dan permohonan dengan ucapan syukur”

(Filipi 6 : 4-7)

PERSEMBAHAN

Dengan segenap rasa syukur dan ungkapan terima kasih, penulis mempersembahkan skripsi ini kepada:

1. Allah Tri Tunggal Mahakudus dan Bunda Maria yang selalu melindungi, menguatkan dan memberikan roh kesabaran dalam menghadapi tantangan hidup hingga mampu menyelesaikan pendidikan.
2. Kedua Orangtuaku tercinta, yaitu Bapak Dominikus Madu dan Mama Yulita Lawo yang selalu memberikan doa terbaik, semangat dan dukungan dan pengorbanan yang luar biasa kepada penulis.
3. Almamater Universitas Flores Ende Khususnya untuk Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Fisika, terima kasih telah diberikan kesempatan untuk dapat menimba ilmu di Universitas Flores.

KATA PENGANTAR

Dengan kerendahan hati, penulis menghaturkan Puji dan Syukur kepada Allah Tritunggal Maha Kudus, Bunda Maria yang kudus dan hidup dan Para Leluhur atas semua kasih dan karunia yang selalu menyertai penulis sejak masa perkuliahan sampai dengan selesainya penulisan Skripsi yang berjudul ***“Penggunaan Media Animasi Berbasis Powerpoint Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Pada Siswa Kelas VIII di SMPK St. Aloysius Wolotopo Pada Materi Usaha dan Energi”*** dengan baik dan lancar.

Skripsi ini disusun dan diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program sarjana (S1) Pada Universitas Flores Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Fisika. Selama menyusun skripsi ini, penulis telah mendapatkan bimbingan, motivasi dan bantuan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Laurentius D. Gadi Djou, Akt selaku Ketua Yayasan Perguruan Tinggi Flores.
2. Bapak Dr. Willybrodus Lanamana, SE.,MMA selaku Rektor Universitas Flores bersama Sekretaris Eksekutif dan Para Wakil Rektor Universitas Flores.
3. Ibu Iriany Dewi Soleiman, SE.,M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Bersama Para Wakil Dekan Fakultas Ekonomi

4. Bapak Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd selaku ketua Program Studi Akuntansi dan Ibu Nuraini Ismail, SE.,M.Aks selaku sekretaris Program Studi Akuntansi yang telah membantu penulis dalam proses perkuliahan.
5. Bapak Adrianus Nasar, S.Si.,M.Pd selaku pembimbing I dan Bapak Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membantu Peneliti dalam menyelesaikan proposal ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Penguji yang telah memberikan kritikan, koreksi dan saran dalam menyelesaikan Skripsi ini serta bapak/ibu dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan dan tata Usaha FKIP, Prodi Pendidikan Fisika yang turut memberikan pengabdian dan perhatiannya selama penulis menempuh proses perkuliahan.
7. Bapak Aloisius Harso, S.Si.,M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik penulis yang senantiasa memberikan arahan dan nasihat selama proses perkuliahan penulis sejak awal di Universitas Flores.
8. Untuk saudara – saudariku Kakak Donatus Daus, Viktor Nazarus Madu, Maria Servina Madu, Maria Paulina Madu, dan segenap orang rumah yang dengan caranya masing -masing membantuku menyelesaikan perkuliahan ini.
9. Untuk keluarga besar NETRAL CREATIVE

10. Untuk teman-teman angkatan 2018 Program Studi Pendidikan Fisika untuk segala cinta dan dinamika selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Flores.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dan kesalahan dalam penulisan Skripsi ini. Untuk itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak guna memperbaiki Skripsi ini. Akhir kata penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi rekan-rekan mahasiswa/mahasiswi dan pembaca.

Ende, Juni 2025

Penulis

ABSTRAK

Kristoforus Kuju.Nim : 2018 261 101 Penggunaan Media Animasi Berbasis Powerpoint Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa Pada Siswa Kelas VIII di SMPK St. Aloysius Wolotopo Pada Materi Usaha dan Energi **Skripsi. Ende : Program Studi.Pendidikan Fisika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.Universitas Flores. 2025**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penggunaan media animasi berbasis powerpoint agar dapat meningkatkan minat belajar siswa pada siswa kelas VIII di SMPK St. Aloysius Wolotopo pada materi Usaha dan Energi.

Metode penelitian ini menggunakan analisis kualitatif dari hasil *Research and Development (R & D)* atau penelitian dan pengembangan dengan menggunakan desain penelitian *ADDIE (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation)*. Lokasi penelitian ini di SMPK St. Aloysius Wolotopo, Kecamatan Ndonga Kabupaten Ende.Instrumen pengumpulan data dalam penelitian ini ialah Lembar Validasi dan Lembar angket dari ahli media ahli materi dan juga siswa siswi kelas VIII SMPK St. Aloysius Wolotopo

Hasil dari penelitian ini ialah desain media interaktif berbasis powerpoint pada pembelajaran IPA materi usaha dan energi dalam, berdasarkan dari data yang diperoleh dari dua orang validator yaitu dua ahli materi 1 Guru IPA terpadu dengan rata-rata 4 dan 4,3 dengan presentase 80% dan 86% menyatakan valid dan sangat valid, 1 Guru Bahasa Indonesia dengan rata-rata 4,4 dan 3,3 dengan presentase 88% dan 66% menyatakan sangat valid dan valid. Hasil respon peserta didik terhadap desain media interaktif berbasis powerpoint pada pembelajaran IPA terpadu materi usaha dan energy di SMPK St. Aloysius Wolotopo memperoleh rata- rata 3,92 dengan presentase 78% menyatakan baik.

Kata Kunci: *PowerPoint, Animasi, Minat, Pengembangan, Usaha, Energi.*

ABSTRAK

Kristoforus Kuju.Nim : 2018 261 101 The Use of Powerpoint-Based Animation Media to Increase Student Learning Interest in Grade VIII Students at SMPK St. Aloysius Wolotopo on the Material of Work and Energy Thesis. Ende: Physics Education Study Program. Faculty of Teacher Training and Education. University of Flores. 2025

This study aims to determine the use of powerpoint-based animation media to increase students' interest in learning in class VIII students at SMPK St. Aloysius Wolotopo on the material of Work and Energy.

This research method uses qualitative analysis of the results of Research and Development (R & D) or research and development using the ADDIE research design (Analysis, Design, Development, Implementation, Evaluation. The location of this research is at SMPK St. Aloysius Wolotopo, Ndona District, Ende Regency. The data collection instruments in this study were Validation Sheets and Questionnaire Sheets from media experts, material experts and also class VIII students of SMPK St. Aloysius Wolotopo.

The results of this study are the design of interactive media based on powerpoint in science learning on the material of work and energy in, based on data obtained from two validators, namely two material experts 1 Integrated Science Teacher with an average of 4 and 4.3 with a percentage of 80% and 86% stated valid and very valid, 1 Indonesian Language Teacher with an average of 4.4 and 3.3 with a percentage of 88% and 66% stated very valid and valid. The results of student responses to the design of interactive media based on powerpoint in integrated science learning on the material of work and energy at SMPK St. Aloysius Wolotopo obtained an average of 3.92 with a percentage of 78% stating good.

Keywords: PowerPoint, Animation, Interest, Development, Business, Energy.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	x
ABSTRAK	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Kajian Teori.....	6
2.1.1. Media Pembelajaran	6
2.1.2 Animasi	8
2.1.3 Power Point	9
2.1.4 Minat Belajar Siswa	10
2.1.5 Usaha Dan Energi.....	13
2.2 Kajian Penelitian yang Relevan.....	18
2.3 Kerangka Berpikir	21
2.4. Hipotesis	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	23

3.1 Jenis Penelitian	23
a. Jenis Penelitian	23
b. Desain Penelitian	23
3.2 Lokasi Penelitian	30
3.3. Subjek dan Objek Penelitian	31
3.4 Variabel penelitian.....	31
3.5 Instrumen Pengumpulan Data	31
3.6 Teknik Analisi Data.....	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	39
4.1.1 Tahap Analisis (Anaylysis).....	39
4.1.4 Tahap Implementasi (Implementation).....	48
4.1.5 Tahap Evaluasi (Evaluation).....	48
4.2 Pembahasan	51
4.2.1 Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Powerpoint.....	51
4.2.2 Respon Peserta Didik terhadap Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Powerpoint.....	53
BAB V PENUTUP.....	55
5.1 Kesimpulan.....	55
5.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2.1	17
GAMBAR 2.2	17
GAMBAR 2.3	22
GAMBAR 3.1	25

DAFTAR TABEL

TABEL 3.1 Kategori Kelayakan Pengembangan Media Pembelajaran	30
TABEL 3.2 Kategori Validasi Media Pembelajaran.....	30
TABEL 3.3 Kategori Penilaian Pengembangan Media Pembelajaran.....	31
TABEL 3.4 Kriteria Kelayakan Media Video Animasi.....	32
TABEL 4.1 Tampilan Slide Powerpoint.....	36
TABEL 4.2 Hasil Validasi Ahli Materi 1	38
TABEL 4.3 Hasil Validasi Ahli Materi 2	39
TABEL 4.4 Hasil Validasi Media Ahli Materi 1	40
TABEL 4.5 Hasil Validasi Media Ahli Materi 2	41
TABEL 4.6 Respon Peserta Didik	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian

Lampiran 2. Surat Keterangan Penelitian

Lampiran 3. Surat Keterangan Selesai Penelitian

Lampiran 4. Surat Keterangan Plagiasi

Lampiran 5. Kartu Bimbingan Skripsi