

**MEDIA PEMBELAJARAN *SHORYPHYSON (SHORT STORY OF PHYSICS LESSON)* BERBASIS KONTEKSTUAL  
BERBANTUAN *GOOGLE SLIDES* PADA MATERI ENERGI  
TERBARUKAN**

**Skripsi**

**Disusun untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**



**Ferdiansyah**

**1302618016**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**

**2024**

# LEMBAR PERSETUJUAN PANITIA SKRIPSI

## PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSI MEDIA PEMBELAJARAN *SHORYPHYSON (SHORT STORY OF PHYSICS LESSON)* BERBASIS KONTEKSTUAL BERBANTUAN *GOOGLE SLIDES* PADA MATERI ENERGI TERBARUKAN

Nama : Ferdiansyah  
NIM : 1302618016

	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
<b>Penanggung Jawab</b>			
Dekan	: Prof. Dr. Muktiningsih N., M.Si NIP. 196405111989032001		01-08-2024
<b>Wakil Penanggung Jawab:</b>			
Wakil Dekan I	: Dr. Esmar Budi, M.T. NIP. 197207281999031002		01-08-2024
Ketua	: Dr. Hadi Nasbey, S.Pd., M.Si NIP. 197909162005011004		29-07-2024
Sekretaris	: Ely Rismawati, M.P.Fis NIP. 199108272023212047		29-07-2024
<b>Anggota:</b>			
Pembimbing I	: Prof. Dr. Sunaryo, M.Si NIP. 195503031987031002		24-07-2024
Pembimbing II	: Prof. Dr. Iwan Sugihartono, M.Si NIP. 197910102008011018		29-07-2024
Penguji Ahli	: Dr. Firmanul Catur Wibowo, M.Pd. NIP. 198704262019031009		23-07-2024

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada tanggal 17 Juli 2024

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya menyatakan bahwa sesungguhnya skripsi dengan judul, “Media Pembelajaran *Shorypyhson (Short Story of Physics Lesson)* Berbasis Kontekstual Berbantuan *Google Slides* pada Materi Energi Terbarukan” yang disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dari Program Studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Jakarta merupakan karya saya dengan arahan dan bimbingan dari dosen pembimbing.

Sumber informasi yang disebutkan dalam tulisan ini dikutip dari penulis lain yang telah dipublikasikan sudah dicantumkan pada daftar pustaka di bagian akhir skripsi ini sesuai dengan norma, kaidah, dan etika penulisan ilmiah pada umumnya dan ketentuan yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jika di kemudian hari ditemukan sebagian besar skripsi ini bukan hasil karya saya sendiri dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang saya pegang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jakarta, 11 Juli 2024



Ferdiansyah

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

# LEMBAR SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

## LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ferdiansyah  
NIM : 1302618016  
Fakultas/Prodi : FMIPA / Pendidikan Fisika  
Alamat email : ansyahf22@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Media Pembelajaran Storyphyson (Short Story of Physics Lesson) Berbasis Konteslual Berbantuan Google Slides pada Materi Energi Terbarukan

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, Agustus 2024

Penulis

Fui

( Ferdiansyah )  
nama dan tanda tangan

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Skripsi ini berjudul “Media Pembelajaran *Shoryphyson (Short Story of Physics Lesson)* Berbasis Kontekstual Berbantuan *Google Slides* pada Materi Energi Terbarukan” ini disusun sebagai tugas akhir untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd).

Skripsi ini dapat diselesaikan tidak lepas dari bantuan, arahan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis sampaikan banyak terima kasih kepada Prof. Dr. Sunaryo, M.Si. dan Prof. Dr. Iwan Sugihartono, M.Si. selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan arahan, saran, dan masukan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Terima kasih kepada Dr. Hadi Nasbey, S.Pd., M.Si. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Jakarta. Terima kasih juga kepada Dr. Ahmad Fauzi, S.Pd., M.Si. selaku ahli materi, Dr. Ratih Kumalasari, S.Pd., M.Si. selaku ahli media, dan Ely Rismawati, M.P.Fis selaku ahli pembelajaran yang telah memberikan penilaian, saran, dan masukan sehingga produk dapat dikembangkan dengan baik. Tidak lupa juga terima kasih kepada SMA Negeri 29 Jakarta yang telah memberikan fasilitas dan bantuan selama penelitian dilakukan. Terima kasih juga segenap dosen dan staf di lingkungan jurusan fisika yang telah memberikan ilmu selama masa perkuliahan dan dukungan selama proses penyelesaian skripsi ini serta teman-teman selama di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 11 Juli 2024



Ferdiansyah

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN PANITIA SKRIPSI.</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>ABSTRAK.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>ABSTRACT .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>6</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Fokus Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Konsep Pengembangan Model.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Penelitian dan Pengembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Model-Model Penelitian Pengembangan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Tahapan Penelitian Model ADDIE.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Konsep Model yang Dikembangkan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Media Pembelajaran .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Cerita Pendek .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Pendekatan Kontekstual.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4. <i>Google Slides</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5. Materi Energi Terbarukan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Penelitian Relevan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Kerangka Berpikir .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Karakteristik Model yang Dikembangkan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Pendekatan dan Model yang Dikembangkan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

- E. Langkah-Langkah Pengembangan Model..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Penelitian Pendahuluan ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Perencanaan Pengembangan Model ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Penilaian, Evaluasi, dan Revisi Model..... **Error! Bookmark not defined.**

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN...** **Error! Bookmark not defined.**

- A. Deskripsi Hasil Pengembangan Produk..... **Error! Bookmark not defined.**
- B. Deskripsi Data Hasil Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 1. Deskripsi Hasil Penilaian Ahli Materi ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 2. Deskripsi Hasil Penilaian Ahli Media..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 3. Deskripsi Hasil Penilaian Ahli Pembelajaran.... **Error! Bookmark not defined.**
  - 4. Deskripsi Hasil Penilaian Uji Coba Guru ..... **Error! Bookmark not defined.**
  - 5. Deskripsi Hasil Penilaian Uji Coba Peserta Didik..... **Error! Bookmark not defined.**
- C. Pembahasan Hasil Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**

**BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN .....** **Error! Bookmark not defined.**

- A. Kesimpulan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- B. Implikasi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- C. Saran..... **Error! Bookmark not defined.**

**DAFTAR PUSTAKA .....** **Error! Bookmark not defined.**

**LAMPIRAN .....** **Error! Bookmark not defined.**

