

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN
INTERAKTIF BERBASIS DISCOVERY LEARNING
PADA MATA PELAJARAN BAHASA INGGRIS
MATERI DESCRIPTIVE TEXT KELAS VII DI SMP
NEGERI 4 SINGARAJA**



OLEH:
PUTU DEWI AGUSTINI
NIM. 1815051010

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2023**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN
INTERAKTIF BERBASIS DISCOVERY LEARNING
PADA MATA PELAJARAN BAHASA INGGRIS
MATERI DESCRIPTIVE TEXT KELAS VII DI SMP
NEGERI 4 SINGARAJA**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Satu Syarat Dalam Menyelesaikan Program Sarjana
Pendidikan Teknik Informatika**

**Oleh
Putu Dewi Agustini
Nim. 1815051010**

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

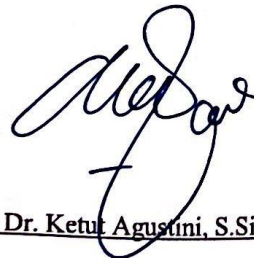
2023

SKRIPSI

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

Menyetujui,

Pembimbing I,



Prof. Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.

NIP. 19740801 200003 2 001

Pembimbing II,

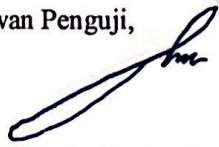


Ida Bagus Nyoman Pascima, S.Pd., M.Cs

NIP. 19890713 201903 1 017

Skripsi oleh Putu Dewi Agustini ini
telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 02 Desember 2022

Dewan Penguji,



I Gede Partha Sindu, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19870907 201504 1 001

(Ketua)



Made Susi Lissia Andayani, M.Pd.
NIP. 19901019 202012 2 011

(Anggota)



Prof. Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.
NIP. 19740801 200003 2 001

(Anggota)



Ida Bagus Nyoman Pascima, S.Pd., M.Cs.
NIP. 19890713 201903 1 017

(Anggota)

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Teknik Dan Kejuruan
Universitas Pendidikan Ganesha
Guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

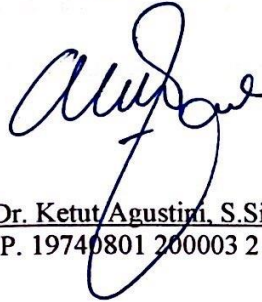
Pada :

Hari :

Tanggal :

Mengetahui,

Ketua Ujian



Prof. Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si.
NIP. 19740801 200003 2 001

Sekretaris Ujian



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

Mengesahkan,

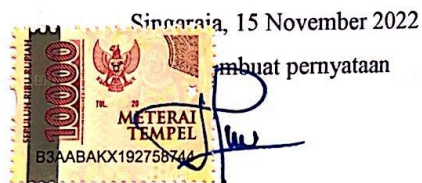
Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan



Prof. Dr. Gede Sudirtha, S.Pd, M.Pd
NIP. 19710616 199602 1 001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Discovery Learning Pada Mata Pelajaran Bahasa Inggris Materi Descriptive Text Di SMP Negeri 4 Singaraja”** beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.



Putu Dewi Agustini

NIM. 1815051010

KATA PERSEMBAHAN

TERIMAKASIH YANG TERAMAT DALAM SAYA UCAPKAN KEPADA :
IDA SANG HYANG WIDHI WASA

Atas berkat dan rahmat Beliau, skripsi ini dapat terselesaikan.

SKRIPSI INI SAYA DEDIKASIKAN KEPADA:
KEDUA ORANG TUA SAYA

(Alm Ketut Putrana & Luh Denti Maheni)

Yang telah mendidik saya dengan penuh kasih sayang dan keikhlasan serta selalu memberikan saya semangat, motivasi, dukungan, dan doa dalam setiap langkah saya dalam menempuh jenjang Pendidikan.

SAUDARI-SAUDARI SAYA

(Luh Putu Septi Darmini)

(Komang Desi Arumini)

(Ketut Putri Armini)

Yang selalu mendukung, mengarahkan serta memberikan semangat ketika saya mengalami kesulitan dalam mengerjakan skripsi ini.

ORANG SPESIAL

(Gede Pasek Rediasa)

Yang selalu mendukung, memotivasi serta memberikan semangat ketika saya mengalami kesulitan dalam mengerjakan skripsi ini.

SELURUH STAF DOSEN PRODI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA

Yang telah membimbing saya dalam menyelesaikan skripsi ini khususnya:

**Ibu Prof.Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si. dan Bapak Ida Bagus Nyoman
Pascima, S.Pd., M.Cs.**

MOTTO

**JANGAN PERNAH MEMBANDINGKAN DIRI SENDIRI DENGAN
ORANG LAIN KARENA SEMUA MEMILIKI PROSES YANG BERBEDA**

BOLEH LELAH TAPI JANGAN PERNAH BERHENTI



PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Discovery Learning Pada Mata Pelajaran Bahasa Inggris Materi Descriptive Text Di SMP Negeri 4 Singaraja”**. Tujuan penulisan laporan ini adalah untuk memenuhi syarat yang harus dipenuhi dalam menyelesaikan program sarjana Pendidikan Teknik Informatika, Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapat bantuan dari berbagai pihak. Maka dari itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd., selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja yang telah memberikan sarana serta prasarana selama penulis mengikuti perkuliahan.
2. Prof. Dr. I Gede Sudirtha, S.Pd., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
3. Dr.phil. Dessy Seri Wahyuni, S.Kom.,M.Eng., selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Teknik Informatika yang telah banyak memberikan arahan, saran, dan motivasi selama perkuliahan maupun dalam proses penyusunan skripsi ini.
4. Prof. Dr. Ketut Agustini, S.Si., M.Si., selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan ilmu baru kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
5. Ida Bagus Nyoman Pascima, S.Pd., M.Cs., selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, saran dan semangat kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. I Gede Partha Sindu, S.Pd., M.Pd., selaku Penguji I yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta penuh kesabaran dalam memberikan bimbingan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
7. Made Susi Lissia Andayani, M.Pd. selaku Penguji II yang telah banyak

meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta penuh kesabaran dalam memberikan bimbingan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

8. Seluruh staf dosen dan pegawai Fakultas Teknik dan Kejuruan yang telah banyak membantu kelancaran pelaksanaan penelitian ini.
9. Putu Budiastana, S.Pd., M.Pd., selaku kepala sekolah SMP Negeri 4 Singaraja yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
10. Luh Putu Dewi Ariani, S.Pd.,M.Pd., selaku guru pengampu mata pelajaran Bahasa Inggris yang selalu membimbing dan memberikan saran kepada penulis sehingga skripsi dapat diselesaikan.
11. Siswa kelas VII hatta yang telah membantu dalam peneliti dalam melakukan penelitian.
12. Kedua orang tua yang senantiasa memberikan doa, semangat, dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
13. Orang spesial yang telah memberikan bantuan dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.
14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan dan motivasi demi kelancaran proses penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa apa yang disajikan masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis sangat mengharapkan masukan dari pembaca, baik itu dalam bentuk saran maupun kritik demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mengharapkan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya.

Singaraja, 15 November 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PERSEMBAHAN.....	vii
MOTTO	viii
PRAKATA.....	ix
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR TABEL.....	xix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xxi
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1. LATAR BELAKANG.....	Error! Bookmark not defined.
1.2. RUMUSAN MASALAH	Error! Bookmark not defined.
1.3. TUJUAN PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
1.4. BATASAN MASALAH PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
1.5. MANFAAT HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
BAB II.....	Error! Bookmark not defined.
KAJIAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.1. KAJIAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
2.2. LANDASAN TEORI	Error! Bookmark not defined.
2.2.1. Media Pembelajaran.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2. Multimedia	Error! Bookmark not defined.
2.2.3. Multimedia Pembelajaran Interaktif	Error! Bookmark not defined.
2.2.4. Discovery Learning(model pembelajaran).....	Error! Bookmark not defined.
2.2.5. Kerangka Berfikir.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.6. Adobe animate	Error! Bookmark not defined.
BAB III	Error! Bookmark not defined.

METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
3.1. JENIS PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.2. MODEL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.2.1. Fase Pengonsepan (Concept)	Error! Bookmark not defined.
3.2.2. Fase Perancangan (Design).....	Error! Bookmark not defined.
3.2.3. Fase Pengumpulan Bahan (Material Collecting) ..	Error! Bookmark not defined.
3.2.4. Fase Pembuatan (assembly).....	Error! Bookmark not defined.
3.2.5. Fase Pengujian (testing).....	Error! Bookmark not defined.
3.2.6. Fase Distribution	Error! Bookmark not defined.
3.3. TEKNIK PENGUMPULAN DATA	Error! Bookmark not defined.
3.4. SUBJEK PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	Error! Bookmark not defined.
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
4.1. HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
4.1.1. Tahap Concept (Pengonsepan).....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2. Tahap Design (Desain).....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3. Tahap Material Collecting (Pengumpulan Bahan)	Error! Bookmark not defined.
4.1.4. Tahap Assembly (Pembuatan)	Error! Bookmark not defined.
4.1.5. Tahap Testing (Pengujian)	Error! Bookmark not defined.
4.1.6. Tahap Distribution (Pendistribusian)	Error! Bookmark not defined.
4.2. PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
BAB V.....	Error! Bookmark not defined.
PENUTUP.....	Error! Bookmark not defined.
5.1. SIMPULAN	Error! Bookmark not defined.
5.2. SARAN	Error! Bookmark not defined.
RIWAYAT HIDUP.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN – LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2. 1 Elemen Multimedia (Purwanto dan Hanief, 2016)	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2.2 Bagan Kerangka Berfikir	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.1 Diagram Multimedia Development Life Cycle.	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.1 Tampilan Login Media Interaktif	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 2 Tampilan Halaman Judul Media Interaktif	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Utama Pada Media Interaktif...	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 4 Tampilan Halaman Indikator Pada Media Interaktif	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 5 Tampilan Halaman Stimulus Pada Media Interaktif	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 6 Tampilan Halaman Materi Pada Media Interaktif..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 7 Tampilan halaman Video Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 8 Tampilan Halaman Contoh Descriptive Text .	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 9 Tampilan Halaman Awal Game	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 10 Tampilan Halaman Game Drag&Drop 1	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 11 Tampilan Halaman Game Drag&Drop 2	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 12 Tampilan Halaman Awal Evaluasi..	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 13 Tampilan Halaman Evaluasi	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. 14 Tampilan Halaman Profil	Error! Bookmark not defined.



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Rangkuman Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.1 tabel indikator dan kompetensi dasar	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.2 Hasil Belajar Siswa	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.3 Contoh tabulasi penilaian pakar	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.4 Kriteria Validasi uji ahli isi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.5 Contoh Tabulasi Penilaian ahli media ...	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.6 Kriteria Validasi Uji Ahli Media	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.7 Kriteria Uji Respon Siswa	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.8 Kriteria Penggolongan Respon Guru dan Siswa..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.9 Kriteria Gain	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.10 Tabel Keberhasilan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3.11 Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1 Spesifikasi Media Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Tabel Konsep Storyboard Media Pembelajaran Interaktif.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 Pengumpulan Bahan Teks.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 Pengumpulan Bahan Gambar	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 Pengumpulan Bahan Audio	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.6 Pengumpulan Bahan Animasi.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.7 Hasil Penilaian Uji Ahli Media Dan Desain	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 8 Tabulasi Uji Ahli Media Dan Desain....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 9 Hasil Uji Ahli Isi Materi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 10 Tabulasi Uji Ahli Isi Materi	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 11 Tabel Penilaian Uji Coba Perorangan.	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 12 Tabel Hasil Uji Coba Kelompok Kecil	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.13 Hasil Uji Coba Lapangan.....	Error! Bookmark not defined.

Tabel 4.14 Hasil Uji Respon Peserta Didik**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4.15 Kriteria Respon Peserta Didik**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 16 Hasil Uji Respon Pendidik.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 17 Kriteria Respon Pendidik.....**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 18 Hasil Pre-test dan Post-test**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4.19 Perbandingan KKM dengan hasil Posttest..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 20 Kriteria Keberhasilan Proses Pembelajaran..... **Error! Bookmark not defined.**



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Melakukan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2. Pedoman Wawancara Guru	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3. Surat Rekomendasi Kepala Sekolah..	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4. Angket Analisis Kebutuhan Siswa	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 5. Kisi-Kisi Angket Analisis Kebutuhan Siswa ..	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 6. Silabus Mata Pelajaran Bahasa Inggris	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 7. RPP Mata Pelajaran Bahasa Inggris ..	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 8. Storyboard Media Pembelajaran Interaktif.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 9. Lampiran Hasil Angket Peserta Didik.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 10. Hasil Belajar Siswa.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 11. Lampiran uji ahli isi 1.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 12. Lampiran Uji Ahli Isi 2	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 13. Uji Ahli Media 1	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 14. Lampiran Uji Ahli Media 2	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 15. Angket Uji Coba.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 16. Angket Uji Respon Peserta Didik....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 17. Angket Uji Respon Guru	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 18. Soal PreTest.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 19. Soal Post Test	Error! Bookmark not defined.

Lampiran 20. Rekapitulasi Hasil Angket Uji Coba Perorangan .**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 21. Rekapitulasi Hasil Uji Coba Kelompok Kecil**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 22. Rekapitulasi Hasil Uji Coba Lapangan **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 23. Hasil Rekapitulasi Respon Peserta Didik **Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 24. Hasil PreTest.....**Error! Bookmark not defined.**

Lampiran 25. Dokumentasi Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

