

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN  
E-LKPD BERBASIS *DISCOVERY LEARNING*  
PADA MUATAN PELAJARAN IPS  
KELAS V SD NO.4 MENGWITANI  
TAHUN AJARAN 2022/2023**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada**

**Universitas Pendidikan Ganesha**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Pendidikan Dasar**

**OLEH**

**NI KADEK DWI LESTARI**

**NIM 1911031013**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**JURUSAN PENDIDIKAN DASAR**

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**2023**

**SKRIPSI**

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

Menyetujui:

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dra. Ni Nyoman Ganing, M. Hum.  
NIP 19590422 198603 2 001



Drs. I Komang Ngurah Wiyasa, M. Kes.  
NIP 19590414 198503 1 004

Skripsi oleh Ni Kadek Dwi Lestari telah dipertahankan di depan dewan penguji

Pada tanggal: 21 Februari 2023

Dewan Penguji,



Gusti Ngurah Sastra Agustina, S.Si., M.Pd. (Ketua)  
NIP 198605172015041001



Dr. Ida Bagus Surya Abadi, S.E., M.Pd. (Anggota)  
NIP 197808312010121002



Dra. Ni Nyoman Ganing, M. Hum. (Anggota)  
NIP 19590422 198603 2 001



Drs. I Komang Ngurah Wiyasa, M. Kes. (Anggota)  
NIP 19590414 198503 1 004

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada


Hari : Selasa


Tanggal : 21 Februari 2023

Mengetahui,

Ketua Ujian,

Sekretaris Ujian,

  
Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd.  
NIP 19710815 200112 1 001

  
Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd.  
NIP 19850402 200912 1 009

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan

  
Prof. Dr. I Ketut Gading, M. Psi.  
NIP 195912311984031009

## PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran E-LKPD Berbasis *Discovery Learning* Pada Muatan Pelajaran IPS Kelas V SD No. 4 Mengwitani Tahun Ajaran 2022/2023” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya tulis sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipann dengan cara yang tidak benar sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya bersedia dan menanggung sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim terhadap karya saya ini.

Mengwitani, 26 Januari 2023  
Yang membuat pernyataan,



Ni Kadek Dwi Lestari  
NIM 1911031013

## PRAKATA

Puji syukur dipanjatkan dihadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa, Tuhan Yang Maha Esa beserta seluruh manifestasinya, karena atas berkat dan rahmatnya-Nya, skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran E-LKPD Berbasis *Discovery Learning* Pada Muatan Pelajaran IPS Kelas V SD No.4 Mengwitani Tahun Ajaran 2022/2023” dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan studi untuk memperoleh gelar sarjana dalam bidang Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Pendidikan Ganesha. Terselesaikannya skripsi ini tentu tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat, melalui kesempatan ini disampaikan ucapan terimakasih kepada.

1. Dr. Nyoman Jampel, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha, atas kebijakan serta program-program yang dilaksanakan di UNDIKSHA.
2. Prof. Dr. I Ketut Gading, M.Psi., selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha, atas kebijakan serta arahnya selama proses penyusunan skripsi ini.
3. Drs. I Made Suarjana, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar, yang telah memberikan motivasi dan bimbingan selama menjalani studi di jurusan Pendidikan Dasar.
4. Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd., selaku Koorprodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberikan motivasi dan bimbingan selama menjalani studi pada Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.

5. Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd., selaku ketua UPPBM PGSD dan PGPAUD Denpasar, yang telah memberikan arahan, bimbingan dan motivasi demi terselesaikannya skripsi ini tepat waktu.
6. Dra. Ni Nyoman Ganing, M.Hum., selaku pembimbing I yang selalu memberikan arahan dan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan tepat waktu.
7. Drs. I Komang Ngurah Wiyasa, M. Kes., selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyempurnaan skripsi ini sehingga selesai tepat waktu.
8. Drs. I Wayan Wiarta, S.Pd., M.For., selaku Pembimbing Akademik yang senantiasa memberikan arahan dan masukan selama mengikuti studi di jurusan Pendidikan Dasar, Program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.
9. Bapak dan Ibu Dosen serta staf pegawai di lingkungan Jurusan Pendidikan Dasar, Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, UPPBM Denpasar yang banyak memberikan arahan dan masukan.
10. I Dewa Putu Sudarta, S.Ag, M.Pd,H., selaku kepala SD No 4 Mengwitani yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian serta memberikan arahan dan masukan.
11. I Gusti Ayu Nyoman Aryantini, S.Pd, selaku guru kelas V SD No 4 Mengwitani yang telah membantu dan memotivasi selama melakukan penelitian.
12. Siswa kelas V SD No 4 Mengwitani yang telah membantu selama penelitian.



13. Rekan-rekan mahasiswa yang senantiasa membagi informasi, memberikan bantuan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

14. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan motivasi selama menempuh pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha.

Sangat disadari bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena itu demi kesempurnaan skripsi ini diharapkan kritik maupun saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pengembangan dunia pendidikan.

Singaraja, 26 Januari 2023

Penulis





## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN LOGO.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PANITIA UJIAN .....</b>	<b>v</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	8
1.3 Pembatasan Masalah .....	8
1.4 Perumusan Masalah.....	8
1.5 Tujuan Pengembangan .....	9
1.6 Manfaat Hasil Penelitian .....	10
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan.....	11
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	12
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	13
1.10 Definisi Istilah .....	14
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS .....</b>	<b>16</b>
2.1 Kajian Teori .....	16
2.1.1 Media Pembelajaran .....	16
2.1.2 E-LKPD (Elektronik-Lembar Kerja Peserta Didik).....	21
2.1.3 Model <i>Discovery Learning</i> .....	23
2.1.4 Muatan IPS .....	27
2.1.5 Materi Jenis Usaha dan Kegiatan Ekonomi di Indonesia. ....	29
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	40
2.3 Kerangka Berpikir.....	43
2.4 Perumusan Hipotesis.....	44

<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>45</b>
3.1 Model Penelitian Pengembangan.....	45
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan .....	47
3.3 Uji Coba Produk .....	52
3.3.1 Desain Uji Coba.....	53
3.3.2 Subjek Uji Coba.....	53
3.3.3 Jenis Data.....	56
3.3.4 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data.....	56
3.3.5 Metode dan Teknik Analisa Data .....	68
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>75</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	75
4.1.1 Penyajian Data Uji Coba.....	75
4.1.2 Hasil Analisis Data .....	103
4.1.3 Revisi Produk.....	111
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian .....	114
4.2.1 Rancang Bangun Pengembangan E-LKPD Berbasis <i>Discovery Learning</i> .....	115
4.2.2 Pembahasan Kelayakan Pengembangan E-LKPD.....	116
4.2.3 Pembahasan Efektivitas E-LKPD.....	119
4.3 Implikasi Penelitian.....	121
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>123</b>
5.1 Rangkuman.....	123
5.2 Simpulan.....	129
5.3 Saran.....	132
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>133</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>133</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>223</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>224</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Sintak Model Pembelajaran Penemuan ( <i>Discovery Learning</i> ).....	27
Tabel 3.1 Kompetensi Dasar dan Indikator Pembelajaran IPS Kelas V .....	48
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Validasi Rancang Bangun Pengembangan.....	58
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Materi .....	59
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Desain Pembelajaran.....	60
Tabel 3.5 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media Pembelajaran.....	61
Tabel 3.6 Kisi-Kisi Instrumen Uji Perorangan dan Kelompok Kecil .....	61
Tabel 3.7 Kisi-Kisi Penyusunan Instrumen Soal-Soal Pilihan Ganda Untuk Uji Efektivitas Produk .....	62
Tabel 3.8 Rekapitulasi Butir Tes Valid dan Tidak Valid.....	64
Tabel 3.9 Kriteria Indeks Kesukaran Butir .....	66
Tabel 3.10 Kriteria Daya Beda (D) .....	67
Tabel 3.11 Skala Likert dengan dimodifikasi Peneliti .....	68
Tabel 3.12 Konversi Tingkat Pencapaian dengan Skala S.....	70
Tabel 3.13 Matriks Metode dan Instrumen Pengumpulan Data .....	74
Tabel 4.1 Kompetensi Dasar dan Indikator Pembelajaran IPS Kelas V .....	78
Tabel 4.2 Hasil Penilaian Ahli Materi/Isi Pembelajaran.....	86
Tabel 4.3 Komentar dan Saran dari Ahli Materi/Isi Pembelajaran .....	87
Tabel 4.4 Hasil Penilaian Ahli Desain Pembelajaran .....	88
Tabel 4.5 Komentar dan Saran dari Ahli Desain Pembelajaran.....	89
Tabel 4.6 Hasil Penilaian Ahli Media Pembelajaran .....	90
Tabel 4.7 Komentar dan Saran dari Ahli Media Pembelajaran .....	91
Tabel 4.8 Hasil Uji Coba Perorangan .....	91
Tabel 4.9 Komentar dan Saran dari Siswa .....	93
Tabel 4.10 Hasil Uji Kelompok Kecil.....	93
Tabel 4.11 Komentar dan Saran dari Siswa .....	95
Tabel 4.12 Uji Normalitas Pre-Test .....	96
Tabel 4.13 Rangkuman Hasil Pre-Test .....	97
Tabel 4.14 Uji Normalitas Post-Test.....	98
Tabel 4.15 Rangkuman Hasil Post-Test.....	99
Tabel 4.16 Uji Homogenitas .....	100

Tabel 4.17 Rangkuman Hasil Uji Homogenitas Pre-Test dan Post Tes .....	100
Tabel 4.18 Skor Pre-Test dan Post-Test Siswa .....	101
Tabel 4.19 Korelasi Antar Variabel .....	102
Tabel.4.20 Rangkuman Hasil Uji-t Berkorelasi .....	103
Tabel 4.21 Persentase Hasil Uji Coba Produk Media E-LKPD.....	104
Tabel 4.22 Komentar Bersifat Merevisi dari Subjek Uji Coba.....	105
Tabel 4.23 Uji Normalitas Pre-Test .....	106
Tabel 4.24 Uji Normalitas Post-Test.....	107
Tabel 4.25 Uji Normalitas dengan menggunakan aplikasi SPSS .....	108
Tabel 4.26 Perbaikan E-LKPD Berdasarkan Komentar dan Saran dari Ahli Materi Pelajaran .....	111
Tabel 4.27 Perbaikan E-LKPD Berdasarkan Komentar dan Saran dari Ahli Desain Pembelajaran .....	112
Tabel 4.28 Perbaikan E-LKPD Berdasarkan Komentar dan Saran dari Ahli Media Pembelajaran .....	113



## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Tahapan Model ADDIE .....	46
Gambar 3.2 Rancangan Uji Efektifitas Produk.....	55
Gambar 4.1 Tahapan Penelitian Pengembangan.....	76
Gambar 4.2 Proses Pengembangan E-LKPD berbasis <i>Discovery Learning</i> .....	81
Gambar 4.3 Pengunggahan E-LKPD .....	82
Gambar 4.4 Uji Kelayakan Produk Ahli .....	84
Gambar 4.5 Uji Coba Perorangan .....	84
Gambar 4.6 Uji Coba Kelompok Kecil.....	85
Gambar 4.7 Perbaikan pada indikator dan tujuan pembelajaran.....	112
Gambar 4.8 Perbaikan Pada Cover E-LKPD .....	113
Gambar 4.9 Hasil Akhir Produk .....	113





## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Observasi dan Pengumpulan Data .....	137
Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian .....	138
Lampiran 3 Hasil Wawancara .....	139
Lampiran 4 <i>Flowchart</i> E-LKPD .....	141
Lampiran 5 <i>Storyboard</i> E-LKPD .....	142
Lampiran 6 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	148
Lampiran 7 Surat Keterangan Validasi Ahli Isi Produk Penelitian .....	171
Lampiran 8 <i>Review</i> Ahli Isi Produk Penelitian .....	172
Lampiran 9 Surat Keterangan Validasi Ahli Desain dan Media Pembelajaran .	174
Lampiran 10 <i>Review</i> Ahli Desain Pembelajaran.....	175
Lampiran 11 <i>Review</i> Ahli Media Pembelajaran.....	177
Lampiran 12 Daftar Hadir Uji Coba Perorangan .....	179
Lampiran 13 Review Uji Coba Perorangan .....	180
Lampiran 14 Daftar Hadir Uji Coba Kelompok Kecil.....	181
Lampiran 15 <i>Review</i> Uji Coba Kelompok Kecil.....	182
Lampiran 16 Absen Siswa Kelas V SD No 4 Mengwitani .....	183
Lampiran 17 Lembar Soal Uji Instrument Test .....	184
Lampiran 18 Hasil Uji Instrumen Test.....	193
Lampiran 19 Hasil Uji Kelayakan .....	194
Lampiran 20 Hasil Uji Reliabilitas .....	195
Lampiran 21 Hasil Uji Tingkat Kesukaran .....	197
Lampiran 22 Hasil Uji Daya Beda .....	199
Lampiran 23 Lembar Soal <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i> .....	201
Lampiran 24 Hasil <i>Pre-Test</i> .....	207
Lampiran 25 Rekapitulasi Hasil <i>Pre-test</i> .....	208
Lampiran 26 Hasil <i>Post-Test</i> .....	209
Lampiran 27 Rekapitulasi Hasil <i>Post-Test</i> .....	209
Lampiran 28 Tabel Nilai-Nilai Distribusi T.....	211
Lampiran 29 Tabel Nilai-Nilai <i>Shapiro-Wilk</i> .....	212
Lampiran 30 Tabel Nilai-Nilai Uji <i>Fisher</i> .....	213
Lampiran 31 Jadwal dan Waktu Penelitian.....	218
Lampiran 32 Dokumentasi.....	219