

**PENGEMBANGAN LKPD DIGITAL BERBASIS KUIS *WORDWALL*
BERBANTUAN MODEL *INKUIRI LEARNING* PADA PEMBELAJARAN
IPAS KELAS V SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI



OLEH

AQIAS TRI IMANDA

NIM. 2102101208

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

Juli 2025

**PENGEMBANGAN LKPD DIGITAL BERBASIS KUIS *WORDWALL*
BERBANTUAN MODEL *INKUIRI LEARNING* PADA PEMBELAJARAN
IPAS KELAS V SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas PGRI Madiun untuk Memenuhi Salah Satu
Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata 1
Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

OLEH

AQIAS TRI IMANDA

NIM. 2102101208

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

Juli 2025

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Aqias Tri Imanda telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Madiun, 01 Juli 2025

Pembimbing I,



Pinkan Amita Tri Prasasti, S.Pd., M. Pd
NIDN. 0719069001

Madiun, 01 Juli 2025

Pembimbing II,




Ir. M Soeprijadi Djoko Laksana, M. Pd
NIDN. 0703016104


LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

Skripsi oleh Aqias Tri Imanda telah dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Rabu tanggal 09 Juli 2025.


Panitia Penguji


Dr. Endang Sri Maruti., M.Pd
NIDN. 0701018803


Ketua


Vivi Rulviana, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0720108902


Sekretaris


Pinkan Amita Tri Prasasti, S.Pd., M.Pd
0719069001

Anggota


Ir. M Soeprijadi Djoko Laksana, M. Pd
NIDN. 0703016104

Anggota


Raras Setyo Retno, S.P., M.Pd.
NIDN. 0718058603

Anggota


Mengetahui:
Dekan FKIP,

Dr. Sardulo Gembong, M.Pd.
NIDN. 00220096503


Mengesahkan:
Keprosdi PGSD

Dr. Endang Sri Maruti, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0701018803

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aqias Tri Imanda

NIM : 2102101208

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Madiun, 02 Juli 2025

Yang membuat pernyataan,



Aqias Tri Imanda

NIM. 2102101208

MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN

MOTTO

- *Apapun itu rintangannya akan tetap ku hadapi, aku percaya ALLAH itu maha mengasihi maha memberi maha semuanya. “opo wae tak tabrak yang menjadi penghalang”*
- *Aku percaya doa ibu itu selalu membersamaku walaupun ibu sudah di surga.*
- *La haula wala quwwata illabillah*

SKRIPSI INI KU PERSEMBAHKAN KEPADA:

Almh. Ibu Iin Sutartini yaitu ibu tercintaku yang semasa hidup sudah menyemangatiku sudah memberikan dorongan kepadaku untuk menjadi lebih kuat, kalau bukan berkat doamu sewaktu hidup mungkin aku tidak menjadi yang seperti ini, skripsi ini aku tunjukan kepadamu ibu, aku sudah berhasil menepati janjimu untuk melangkah lebih jauh dan pantang menyerah. Dan kepada bapak Purnomo yaitu bapakku yang selalu menjagaku dalam keadaan yang berliku-liku dan selalu memberiku dorongan untuk tetap bertahan sampai detik ini. Untuk kakak dan adik adikku terimakasih sudah menemaniku di waktu aku merasa capek dengan semuanya kalianlah yang selalu ada dan menghiburku. Dan kepada teman-temanku yang selalu mensupport aku. Dan untuk diriku sendiri yang tetap bertahan dalam situasi dan keadaan bagaimanapun kamu tetap berdiri kokoh walaupun rasanya udah hampir menyerah.

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang senantiasa mencurahkan rahmat, hidayat dan hikmah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat dan salam senantiasa dicurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat dan para pengikutnya sampai akhir zaman.

Selama penulisan skripsi ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa tidak sedikit kesulitan yang dialami. Namun, berkat kesungguhan hati, perjuangan, doa, dan semangat dari berbagai pihak untuk penyelesaian skripsi ini, semua dapat teratasi. Oleh sebab itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Supri Wahyudi Utomo, M. Pd, Rektor Universitas PGRI Madiun.
2. Dr. Sardulo Gembong, M. Pd, Dekan Fakultas Ilmu Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
3. Dr. Endang Sri Maruti, S.Pd., M. Pd, Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar.
4. Pinkan Amita Tri Prasasti, S.Pd. M. Pd, Dosen Pembimbing yang selalu memberi arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
5. Ir. M Soeprijadi Djoko Laksana, M. Pd, Dosen Pemimbing yang selalu memberi arahan dan bimbingan dalam penulisan skripsi ini.
6. Teristimewa untuk Ibu dan Bapak yang selalu mendukung saya, dan memberikan doa yang terbaik tiada henti agar penulis tetap semangat menyelesaikan skripsi ini.

7. Teman-teman angkatan 2021 dan teman-teman 8G terkhusus teman seperjuangan Anggun, Elsabela dan Rindi terimakasih atas bantuan, semangat dan dukungan serta kebersamaannya.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu, penulis meminta kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan penulisan di masa yang akan datang. Akhir kata semoga skripsi ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

Madiun, 02 Juli 2025

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iv
MOTTO DAN KATA PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Penelitian	11
E. Spesifikasi Produk.....	12
F. Pentingnya Pengembangan	13
G. Definisi Istilah.....	13
BAB II KAJIAN PUSTAKA	16
A. Kajian Teori	16
B. Kajian Pustaka Yang Relevan.....	34
C. Kerangka Berpikir.....	36
D. Hipotesis.....	39
BAB III METODE PENELITIAN.....	40
A. Jenis Penelitian.....	40
B. Tempat dan Waktu Penelitian	41
C. Sumber Data.....	43
D. Populasi dan Sampel	43

E. Teknik Pengumpulan Data.....	44
F. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	52
BAB IV HASIL PENELITIAN	58
A. Hasil Penelitian	58
B. Pengembangan Produk.....	59
BAB V PEMBAHASAN	100
1. Pengembangan LKPD Digital Berbasis Kuis <i>Wordwall</i> Berbantuan Model <i>Inkuiri learning</i> Pada Pembelajaran IPAS Kelas V Sekolah Dasar	100
2. Kelayakan LKPD Digital Berbasis Kuis <i>Wordwall</i> Berbantuan Model <i>Inkuiri learning</i> Pada Pembelajaran IPAS Kelas V Sekolah Dasar	105
3. Efektivitas LKPD Digital Berbasis Kuis <i>Wordwall</i> Berbantuan Model <i>Inkuiri learning</i> Pada Pembelajaran IPAS Kelas V Sekolah Dasar	110
BAB VI PENUTUP	115
A. Kesimpulan	115
B. Keterbatasan Pengembangan	117
C. Implikasi Hasil Penelitian dan Pengembangan	118
D. Saran.....	118
DAFTAR PUSTAKA	120
LAMPIRAN.....	125

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Wawancara Guru Untuk Analisis Kebutuhan.....	60
Tabel 4. 2 Hasil Validasi Ahli Materi	72
Tabel 4. 3 Hasil Validasi Ahli Bahasa	74
Tabel 4. 4 Hasil Validasi Ahli Media.....	76
Tabel 4. 5 Kualifikasi Tingkat Kelayakan Berdasarkan Persentase Rata rata	77
Tabel 4. 6 Hasil Angket Respon Peserta Didik Uji Perorangan	80
Tabel 4. 7 Hasil Angket Respon Peserta Didik Uji Kelompok Kecil	82
Tabel 4. 8 Hasil Angket Respon Peserta Didik Uji Coba Lapangan	83
Tabel 4. 9 Tabel Hasil Angket Respon Pengguna Guru	86
Tabel 4. 10 Tabel Hasil Angket Respon Pengguna Peserta Didik.....	88
Tabel 4. 11 Hasil Nilai Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen.....	90
Tabel 4. 12 Hasil Nilai Pretest dan Posttest Kelas Kontrol.....	91
Tabel 4. 13 Hasil Uji Normalitas	92
Tabel 4. 14 Hasil Uji Homogenitas.....	93
Tabel 4. 15 Hasil Uji T Independen T Tes.....	93
Tabel 4. 16 Hasil Angket Pembelajaran IPAS Kelas Eksperimen.....	94
Tabel 4. 17 Hasil Angket Praktikum IPAS Kelas Eksperimen.....	95
Tabel 4. 18 Hasil Angket Pembelajaran IPAS Kelas Kontrol	97
Tabel 4. 19 Hasil Angket Pratikum IPAS Kelas Kontrol.....	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	38
Gambar 3. 1 Tahapan Model ADDIE.....	41
Gambar 4. 1 Tampilan Awal <i>Website Wordwall</i>	66
Gambar 4. 2 Tampilan Login	67
Gambar 4. 3 Tampilan Template dan Fitur	67
Gambar 4. 4 Tampilan Kuis	68
Gambar 4. 5 Tampilan Setelah Disimpan	68
Gambar 4. 6 Tampilan Share	69
Gambar 4. 7 Modul dan Akses LKPD Canva.....	70
Gambar 4. 8 Tampilan Sebelum Direvisi.....	73
Gambar 4. 9 Tampilan Sesudah Direvisi	73
Gambar 4. 10 Tampilan Sebelum Direvisi.....	75
Gambar 4. 11 Tampilan Sesudah Direvisi	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul Skripsi	126
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	127
Lampiran 3 Surat Telah Melaksanakan Penelitian	128
Lampiran 4 Daftar Nama Kelas VA SDN 02 Pandean	129
Lampiran 5 Daftar Nama Kelas VB SDN 02 Pandean	130
Lampiran 6 Instrumen Uji Kevalidan Materi.....	131
Lampiran 7 Instrumen Uji Kevalidan Bahasa.....	133
Lampiran 8 Instrumen Uji Kevalidan Media	135
Lampiran 9 Angket Respon Pengguna Guru Uji Coba.....	136
Lampiran 10 Angket Respon Pengguna Siswa Uji Coba.....	138
Lampiran 11 Angket Respon Pengguna Guru Kelas Eksperimen	139
Lampiran 12 Hasil Angket	141
Lampiran 13 Dokumentasi Angket Siswa.....	146
Lampiran 14 Hasil Nilai pretes postes Penelitian	166
Lampiran 15 Transkrip Wawancara Guru	168
Lampiran 16 Transkrip Wawancara Siswa.....	185
Lampiran 17 Modul Ajar	196
Lampiran 18 Dokumentasi Kegiatan Pembelajaran.....	222
Lampiran 19 Validasi Sumber Pustaka	224