

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN IPAS
MENGUNAKAN *GOOGLE SITES* DENGAN PENDEKATAN
PROBLEM BASED LEARNING DI SEKOLAH DASAR NEGERI
3 WONODADI**

SKRIPSI



OLEH:

MELINDA AGUSTIN

NIM: 2002101092

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

JULI 2024

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN IPAS MENGGUNAKAN
GOOGLE SITES DENGAN PENDEKATAN *PROBLEM BASED LEARNING*
DI SEKOLAH DASAR NEGERI 3 WONODADI**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas PGRI Madiun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Sarjana Strata-1 Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

OLEH:

MELINDA AGUSTIN

NIM: 2002101092

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

2024

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Melinda Agustin telah diperiksa dan disetujui untuk diuji.

Madiun, 25 Juni 2024

Pembimbing I,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Candra Dewi', with a stylized, cursive script.

Candra Dewi, S.Pd., M.Pd.

NIDN. 0716019001

Madiun, 25 Juni 2024

Pembimbing II,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Hartini', with a cursive script.


Hartini, S.Sn., M.Pd.

NIDN. 0702057603

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

Skripsi oleh Melinda Agustin telah dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Rabu tanggal 10 Juli 2024.


Panitia Penguji


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


Ketua


Vivi Rulmana, M.Pd.
NIDN. 0720108902


Sekretaris


Candra Dewi, S.Pd., M.Pd.
NIDN. 0716019001

Anggota 1


Hartini, S.Sn., M.Pd.
NIDN. 0702057603

Anggota 2


Dr. Nur Samsiyah, S.Pd.Sd., M.Pd.
NIDN. 0710088304

Anggota 3

Mengetahui:

UNIVERSITAS PGRI PADJARAN
Dr. Sardulo Gembong, M.Pd.
NIDN. 0022096503

Mengesahkan:
Kaprodik Pendidikan Guru Sekolah Dasar

UNIVERSITAS PGRI PADJARAN
Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd.
NIDN. 0701018803

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Melinda Agustin
NIM : 2002101092
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 pengambilan 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, 25 Juni 2024
Yang membuat pernyataan,



Melinda Agustin
NIM. 2002101092

MOTTO :

“Tidak ada kesuksesan tanpa kerja keras. Tidak ada keberhasilan tanpa kebersamaan, dan tidak ada kemudahan tanpa doa”

SKRIPSI INI SAYA PERSEMBAHKAN KEPADA :

Kedua orang tua, saudara, dan keluarga besar saya

Keluarga Besar Kelas C PGSD Angkatan 2020

Teman-teman masa sekolah

Almamaterku tercinta, Universitas PGRI Madiun

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala nikmat, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran IPAS Menggunakan *Google Sites* Dengan *Pendekatan Problem Based Learning* Di Sekolah Dasar Negeri 3 Wonodadi”.

Penulis mengakui bahwa skripsi ini tidak semata-mata usaha pribadi, melainkan ada beberapa pihak yang ikut membantu. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. H. Supri Wahyudi Utomo, M.Pd selaku Rektor Universitas PGRI Madiun.
2. Bapak Dr. Sardulo Gembong, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun.
3. Ibu Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd. selaku Kepala Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas PGRI Madiun.
4. Candra Dewi, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan selama penulisan skripsi dari awal hingga terakhir.
5. Hartini., S.Sn, M.Pd, selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan masukan, kritik, dan saran selama penulisan skripsi dari awal hingga akhir.

6. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang senantiasa memberikan ilmunya selama penulis menempuh pendidikan di Universitas PGRI Madiun.
7. Kedua orang tua, saudara, dan keluarga besar saya yang telah memberikan dukungan doa dan dukungan secara moril maupun materil kepada penulis.
8. Rekan-rekan kelas C PGSD Angkatan 2020 yang telah menemani dan memberikan banyak pengalaman yang berharga selama 4 tahun terakhir
9. Sahabat ku yang jauh disana Erna Putri Andriyani dan Erni Tyas Aryani, terimakasih atas dukungan, semangat dan motivasinya selama pengerjaan skripsi.
10. Kepada diri sendiri, terima kasih sudah bertahan sejauh ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bisa membangun demi kelengkapan skripsi ini. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih dan berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca khususnya dalam dunia Pendidikan.

Wassalamu'allaikum Wr Wb

Madiun, 1 Juli 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
MOTTO	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	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
E. Spesifikasi Produk.....	8
F. Pentingnya Pengembangan	9
G. Definisi Istilah.....	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	12
A. Kajian Teori	12
B. Kajian Penelitian yang Relevan	30
C. Kerangka Berpikir.....	33
D. Hipotesis.....	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	37
A. Jenis Penelitian.....	37
B. Tempat dan Waktu Penelitian	37
C. Sumber Data.....	38
D. Populasi dan Sampel	39
E. Teknik Pengumpulan Data.....	40
F. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	44

G. Uji Efektivitas Media Pembelajaran	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN	52
A. Hasil Penelitian	52
B. Pengembangan Produk.....	56
C. Uji Efektivitas Media Pembelajaran <i>google sites</i> dalam Pembelajaran IPAS di Sekolah Dasar.....	93
BAB V PEMBAHASAN	98
A. Pengembangan Media Pembelajaran <i>Google Sites</i> dengan Pendekatan Problem Based Learning pada Pembelajaran IPAS	99
B. Efektivitas media Google Sites dalam Pembelajaran IPAS	105
BAB VI PENUTUP	107
A. Simpulan	107
B. Keterbatasan Pengembang	108
C. Implikasi Hasil Penelitian	108
D. Saran.....	109
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN.....	117
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	197

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Waktu Penelitian	38
Tabel 3. 2 Instrumen Pengumpulan Data Lembar Validasi dan Angket.....	41
Tabel 3. 3 Skala Likert	42
Tabel 3. 4 Kriteria Kelayakan Produk.....	43
Tabel 4. 1 Daftar Sarana dan Prasarana	54
Tabel 4. 2 Hasil Mengidentifikasi Tujuan Pembelajaran.....	57
Tabel 4. 3 Hasil Validasi Ahli Materi	75
Tabel 4. 4 Hasil Validasi Ahli Bahasa	77
Tabel 4. 5 Hasil Validasi Ahli Bahasa Setelah Revisi	78
Tabel 4. 6 Hasil Validasi Ahli Media.....	79
Tabel 4. 7 Rekapitulasi Hasil Validasi.....	80
Tabel 4. 8 Hasil Respon Guru	81
Tabel 4. 9 Hasil Uji Coba Perorangan	84
Tabel 4. 10 Hasil Uji Coba Kelompok Kecil	85
Tabel 4. 11 Hasil Uji Coba Lapangan	87
Tabel 4. 12 Saran Ahli Bahasa	89
Tabel 4. 13 Revisi Produk Dari Ahli Bahasa	89
Tabel 4. 14 Saran Ahli Media	90
Tabel 4. 15 Hasil Revisi Ahli Media.....	90
Tabel 4. 16 Nilai Pre-Test dan Post Test Siswa	94
Tabel 4. 17 Hasil Uji Normalitas	95
Tabel 4. 18 Hasil Uji Homogenitas.....	95
Tabel 4. 19 Hasil Uji Paired Sampel Test	96

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berfikir.....	35
Gambar 3. 1 Skema Tahapan Model Dick And Carey.....	45
Gambar 4. 1 Bagan Analisis Pembelajaran.....	58
Gambar 4. 2 Tampilan Modul Ajar.....	63
Gambar 4. 3 Tampilan Bahan Ajar	64
Gambar 4. 4 Tampilan Materi Ajar.....	64
Gambar 4. 5 Tampilan Desain Video Pembelajaran.....	65
Gambar 4. 6 Tampilan LKPD	66
Gambar 4. 7 Tampilan Evaluasi Pembelajaran	66
Gambar 4. 8 Tampilan Game Pembelajaran	67
Gambar 4. 9 Tampilan Google Drive Pada Aplikasi Store.....	67
Gambar 4. 10 Tampilan Menu Google Drive	68
Gambar 4. 11 Tampilan Nama dan Logo Google Sites	68
Gambar 4. 12 Pemilihan Tema	69
Gambar 4. 13 Tampilan Judul Media.....	69
Gambar 4. 14 Pembuatan Halaman Fitur.....	70
Gambar 4. 15 Tampilan Menu	70
Gambar 4. 16 Pembuatan Insert Link	71
Gambar 4. 17 Pembuatan Kembali Pada Menu Homepage.....	71
Gambar 4. 18 Pembuatan Footer.....	72
Gambar 4. 19 Tampilan Menambahkan Materi	72
Gambar 4. 20 Tampilan Menyembunyikan Menu Bagian Atas	73
Gambar 4. 21 Pembuatan Link Produk Google Sites	73
Gambar 4. 22 Tampilan Menu Utama Google Sites	74
Gambar 4. 23 Diagram Hasil Validasi Ahli Materi, Bahasa, Media, dan Respon Guru	82
Gambar 4. 24 Grafik Angket Respon.....	88

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pengajuan Judul.....	118
Lampiran 2 Izin Penelitian.....	119
Lampiran 3 Balasan Surat Penelitian.....	120
Lampiran 4 Hasil Observasi.....	121
Lampiran 5 Hasil Wawancara.....	122
Lampiran 6 Modul Ajar.....	124
Lampiran 7 Lembar Kerja Peserta Didik.....	146
Lampiran 8 Hasil Validasi.....	151
Lampiran 9 Hasil Respon Guru.....	167
Lampiran 10 Hasil Respon Siswa.....	171
Lampiran 11 Hasil Keseluruhan Angket.....	177
Lampiran 12 Dokumentasi Kegiatan.....	178
Lampiran 13 Hasil Uji Validitas.....	180
Lampiran 14 Hasil Uji Reabilitas.....	181
Lampiran 15 Hasil Uji Normalitas.....	182
Lampiran 16 Hasil Uji Homogenitas.....	184
Lampiran 17 Hasil Uji Paired Sampel Test.....	185
Lampiran 18 Validasi Pustaka.....	186
Lampiran 19 Berita Acara Validasi Pustaka.....	196