

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO
BERBASIS *DORATOON* PADA PELAJARAN IPA KELAS VI
MADRASAH IBTIDAIYAH**

SKRIPSI



OLEH :

KARISMA KHOIRUN NISA

NIM. 2002101090

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

JULI 2024

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO
BERBASIS *DORATOON* PADA PELAJARAN IPA KELAS VI
MADRASAH IBTIDAIYAH**

SKRIPSI



OLEH :

KARISMA KHOIRUN NISA

NIM. 2002101090

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

JULI 2024

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN VIDEO BERBASIS
DORATOON PADA PELAJARAN IPA KELAS VI MADRASAH
IBTIDAIYAH**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas PGRI Madiun untuk memenuhi salah satu
persyaratan dalam menyelesaikan Program Sarjana Strata 1 Program Studi

Pendidikan Guru Sekolah Dasar

OLEH :

KARISMA KHOIRUN NISA

NIM. 2002101090

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

2024

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Skripsi oleh Karisma Khoirun Nisa telah diperiksa dan siap disetujui untuk diuji

Madiun, 14 Juni 2024

Pembimbing I,



Pinkan Amita Tri Prasasti, M.Pd.

NIDN. 0719069001

Madiun, 14 Juni 2024

Pembimbing II,



Dr. Ivayuni Listiani, M.Pd.

NIDN. 0712069001


LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN

Skripsi oleh Karisma Khoirun Nisa dipertahankan di depan panitia penguji pada hari Kamis tanggal 27 Juni 2024.

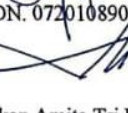
Panitia Penguji


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

Ketua


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

Sekretaris


Pinkan Amita Tri Prasasti, M.Pd
NIDN. 0719069001

Anggota


Dr. Ivayuni Listiani, M.Pd
NIDN. 0712069001

Anggota


Fida Rahmatika Hadi, S.Pd., M.Pd
NIDN. 0709058801

Anggota

Mengetahui,
Dekan FKIP,




Dr. Sardulo Gembong, M.Pd.
NIDN. 0022096503

Mengesahkan,
Kaprodik Pendidikan Guru Sekolah Dasar




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

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang Bertanda Tangan dibawah ini :

Nama : Karisma Khoirun Nisa
NIM : 2002101090
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, 27 Juni 2024

Yang membuat pernyataan



Karisma Khoirun Nisa
NIM. 2002101090

MOTTO :

“Orang lain tidak akan bisa paham struggle dan masa sulitnya kita, yang mereka tahu hanya bagian success stories. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun tidak ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita di masa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini. Tetap berjuang ya !”

SKRIPSI INI SAYA PERSEMBAHKAN KEPADA :

Kedua orang tua, saudara, dan keluarga besar saya

Teman kecil saya

Keluarga Besar Kelas C PGSD Angkatan 2020

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 Video Berbasis *Doratoon* Pada Pelajaran IPA Kelas VI Madrasah Ibtidaiyah”.

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. Dr. H. Supri Wahyudi Utomo, M.Pd selaku Rektor Universitas PGRI Madiun.
2. Dr. Sardulo Gembong, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas PGRI Madiun.
3. Dr. Endang Sri Maruti, M.Pd. selaku Kepala Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas PGRI Madiun.
4. Ibu Pinkan Amita Tri Prasasti, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan, masukan, kritik dan saran kepada penulis selama proses penyusunan proposal hingga laporan skripsi.
5. Dr. Ivayuni Listiani, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, masukan, kritik dan saran kepada penulis selama proses penyusunan skripsi yang baik dan benar dari awal sampai 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. Kepada sahabat kecil saya, Nur Alifah dan Wafiq Annisa Nur Arifin yang telah memberikan semangat dan motivasi selama penyusunan skripsi.
10. Kepada diri sendiri, terima kasih telah mampu melewati perjalanan yang menyulitkan 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, 27 Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN 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 Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Spesifikasi Produk.....	9
F. Pentingnya Pengembangan.....	11
G. Definisi Istilah.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	13
A. Kajian Teori.....	13
B. Kajian Penelitian yang Relevan.....	33
C. Kerangka Berpikir.....	35
BAB III METODE PENELITIAN.....	38
A. Jenis Penelitian.....	38
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
C. Sumber Data.....	39
D. Populasi dan Sampel.....	40
E. Teknik Pengumpulan Data.....	42

F. Prosedur Penelitian dan Pengembangan.....	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN.....	51
A. Hasil Penelitian.....	51
B. Pengembangan Produk.....	54
BAB V PEMBAHASAN.....	99
A. Pengembangan media pembelajaran video berbasis <i>doratoon animation maker</i> pada pelajaran IPA kelas VI semester 2.....	99
BAB VI PENUTUP.....	109
A. Simpulan.....	109
B. Keterbatasan Pengembangan.....	110
C. Implikasi Hasil Penelitian dan Pengembangan.....	111
D. Saran.....	111
DAFTAR PUSTAKA.....	113
LAMPIRAN.....	118

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Aspek Kelayakan Kegrafikan	23
Tabel 2. 2 Aspek Kelayakan Bahasa.....	24
Tabel 2. 3 Aspek Kelayakan materi	25
Tabel 2. 4 Aspek Kelayakan Konstekstual	26
Tabel 3. 1 Rencana Waktu Penelitian	39
Tabel 3. 2 Instrumen Pengumpulan Data, Validasi, dan Angket.....	43
Tabel 3. 3 Kriteria Penilaian	44
Tabel 3. 4 Kriteria Kelayakan	45
Tabel 3. 5 Kriteria Interpretasi	45
Tabel 4. 1 Hasil Observasi Kemampuan Guru.....	56
Tabel 4. 2 Hasil Observasi Lingkungan Belajar	56
Tabel 4. 3 Hasil Observasi Analisis Kurikulum dan Materi	58
Tabel 4. 4 Kompetensi Dasar, Indikator dan Tujuan Pembelajaran	58
Tabel 4. 5 Hasil Validasi Ahli Media.....	73
Tabel 4. 6 Hasil Validasi Ahli Materi	75
Tabel 4. 7 Komentar dan Saran Ahli Materi	76
Tabel 4. 8 Hasil Validasi Ahli Bahasa	77
Tabel 4. 9 Saran dan Komentar Ahli Bahasa	78
Tabel 4. 10 Hasil Validasi Ahli Media, Ahli Materi dan Ahli Bahasa	78
Tabel 4. 11 Perbaikan Ahli Materi.....	80
Tabel 4. 12 Perbaikan Ahli Bahasa	82
Tabel 4. 13 Hasil Angket Respon Siswa Perorangan.....	85
Tabel 4. 14 Hasil Angket Respon Siswa Kelompok Kecil	87
Tabel 4. 15 Hasil Angket Respon Siswa Kelompok Besar	89
Tabel 4. 16 Hasil Angket Respon Siswa.....	92
Tabel 4. 17 Hasil Angket Respon Guru	94
Tabel 4. 18 Hasil Angket Respon Siswa dan Guru	95
Tabel 4. 19 Hasil Angket Validasi dan Respon	95

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Berpikir	37
Gambar 4. 1 Flawcart Media Pembelajaran	61
Gambar 4. 2 Susunan Materi	62
Gambar 4. 3 Mendesain Background, Layout, dan Gambar Animasi	63
Gambar 4. 4 Menyusun Materi	63
Gambar 4. 5 Membuat Soal Evaluasi	64
Gambar 4. 6 Memberi Backsound dan Mengisi Voice Over	64
Gambar 4. 7 Mempublish Media Pembelajaran	65
Gambar 4. 8 Proses Download MP4	65
Gambar 4. 9 Tampilan Judul	66
Gambar 4. 10 Tampilan Salam Pembuka	66
Gambar 4. 11 Tujuan Pembelajaran	67
Gambar 4. 12 Pengertian Tata Surya	67
Gambar 4. 13 Nama-Nama Planet	68
Gambar 4. 14 Karakteristik Matahari	68
Gambar 4. 15 Petunjuk Pengerjaan Soal Evaluasi	69
Gambar 4. 16 Tampilan Soal Evaluasi	69
Gambar 4. 17 Tampilan Profil Pengembang	70
Gambar 4. 18 Tampilan Penutup	70
Gambar 4. 19 Uji Coba Perorangan	84
Gambar 4. 20 Uji Coba Kelompok Kecil	87
Gambar 4. 21 Uji Coba Kelompok Besar	88
Gambar 4. 22 Grafik Kelayakan Media Pembelajaran	96
Gambar 4. 23 Saran dan Komentar Dari Angket Respon Siswa	97
Gambar 4. 24 Saran dari Guru Wali Kelas Via WA	98

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Pengajuan Judul	119
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	120
Lampiran 3 Surat Balasan Izin Penelitian	121
Lampiran 4 Hasil Observasi.....	122
Lampiran 5 Hasil Wawancara	123
Lampiran 6 Hasil Validasi Ahli	124
Lampiran 7 Lembar Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	133
Lampiran 8 Hasil Angket Respon	147
Lampiran 9 Hasil Keseluruhan Angket Respon Siswa	156
Lampiran 10 Dokumentasi Kegiatan	157
Lampiran 11 Validasi Pustaka	159
Lampiran 12 Berita Acara Bimbingan dan Validasi Sumber Pustaka Skripsi....	168
Lampiran 13 Daftar Riwayat Hidup.....	169