

**PENGEMBANGAN MEDIA KOMIK DIGITAL PADA
TOPIK SUMBER DAYA ALAM SISWA KELAS IV SD**



**OLEH
KOMANG AYU MEGANTARI
NIM 1711031294**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2021**

**PENGEMBANGAN MEDIA KOMIK DIGITAL PADA
TOPIK SUMBER DAYA ALAM SISWA KELAS IV SD**

SKRIPSI

**Diajukan kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar**



**Oleh
Komang Ayu Megantari
NIM 1711031294**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
JURUSAN PENDIDIKAN DASAR
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
2021**

SKRIPSI

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



Skripsi oleh Komang Ayu Megantari ini
telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal 5 April 2021

Dewan penguji,



Dr. Putri Nisuci Riaslani, S.Pd., M.Pd. (Ketua)

NIP 198604272009122003



Gede Wiru Bayu, S.Pd., M.Pd. (Anggota)

NIP 198403272015041001



Dr. I Gede Margaretyasa, S.Pd., M.Pd. (Anggota)

NIP 198504022009121009



Dr. I Gusti Ayu Tri Agustiana, S.Pd., M.Pd. (Anggota)

NIP 198408282009122005



Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu Pendidikan

Universitas Pendidikan Ganesha

guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana Pendidikan

Pada:

Hari : Senin

Tanggal : 5 April 2021

Ketua Ujian,


Dr. I Made Teguh, S.Pd., M.Pd.
NIP. 197188152001121001

Mengetahui,

Sekretaris Ujian


Dr. I Gede Margitrayasa, S.Pd., M.Pd.
NIP. 198504022009121009

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan


Dr. I Ketut Gading, M.Psi.
NIP. 195912314984031009



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Pengembangan Media Komik Digital Pada Topik Sumber Daya Alam Siswa Kelas IV SD” beserta seluruh isinya benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya seni ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 5 April 2021
Yang membuat pernyataan,

Komang Ayu Megantari
NIM 1711031294



PRAKATA

Puji syukur dipanjatkan ke hadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa karena berkat dan rahmat-Nya skripsi yang berjudul “**Pengembangan Media Komik Digital Pada Topik Sumber Daya Alam Siswa Kelas IV SD**” ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan untuk mencapai gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha. Dalam menyelesaikan skripsi ini, banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini diucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. I Ketut Gading, M.Psi selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja, karena telah memberikan kebijakan-kebijakan, arahan, motivasi dan petunjuk-petunjuk yang sangat bermanfaat selama penyusunan skripsi ini.
2. Drs. I Made Suarjana, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Dasar yang telah memberikan izin dan legalitas sehingga penyelesaian skripsi ini dapat berjalan dengan lancar.
3. Dr. I Gede Margunayasa, S.Pd., M.Pd. selaku Koordinator Program Studi sekaligus sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dra. Nyoman Kusmariyatni, S.Pd., M.Pd. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Ibu Ni Wayan Rati, S.Pd., M.Pd. dan Bapak Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd. yang telah bersedia menjadi *judges* dalam penelitian ini.
6. Bapak I Kadek Edi Yudiana, S.Pd., M.Pd, Kadek Yudiana, S.Pd.,M.Pd dan I Made Hendra Sukmayasa, S.Pd.,M.Pd. karena telah bersedia menilai media komik digital topik sumber daya alam.
7. Kepala sekolah SD Gugus VIII Kecamatan Buleleng yang telah memberikan ijin untuk mengadakan penelitian di sekolah yang dipimpin.

8. Ibu Ida ayu Emi Mahayani, S.Pd.SD guru wali kelas IV SD 4 Penarukan dan Ibu Luh Ayu Rusmini, S.Pd. guru wali kelas IV SD 1 Penarukan yang telah bersedia menilai media komik digital topik sumber daya alam.
9. Kedua orang tuaku I Wayan Suara dan Ni Made Sariani, serta kakakku I Made Budi Wardisma atas dukungan dan motivasi yang terus diberikan dan juga segala bantuan materi maupun non materi.
10. Sahabat-sahabatku yang selalu memberikan semangat, bantuan dan saran kapanpun dan dimanapun.
11. Rekan-rekan mahasiswa Universitas Pendidikan Ganesha dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas peran serta dan dukungannya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Disadari sepenuhnya bahwa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang dimiliki. Untuk itu, demi kesempurnaan skripsi ini, diharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Diharapkan skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembang dunia pendidikan.

Singaraja, 5 April 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL	i
LOGO.....	ii
HALAMAN JUDUL	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PENGUJI.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN.....	vi
ABSTRAK.....	vii
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Pembatasan Masalah	7
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan Penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian	8
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan	9
1.8 Pentingnya Pengembangan	10
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	11
1.10 Definisi Istilah.....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Teori	13
2.1.1 Karakteristik Siswa.....	13
2.1.2 Pengertian Media.....	14

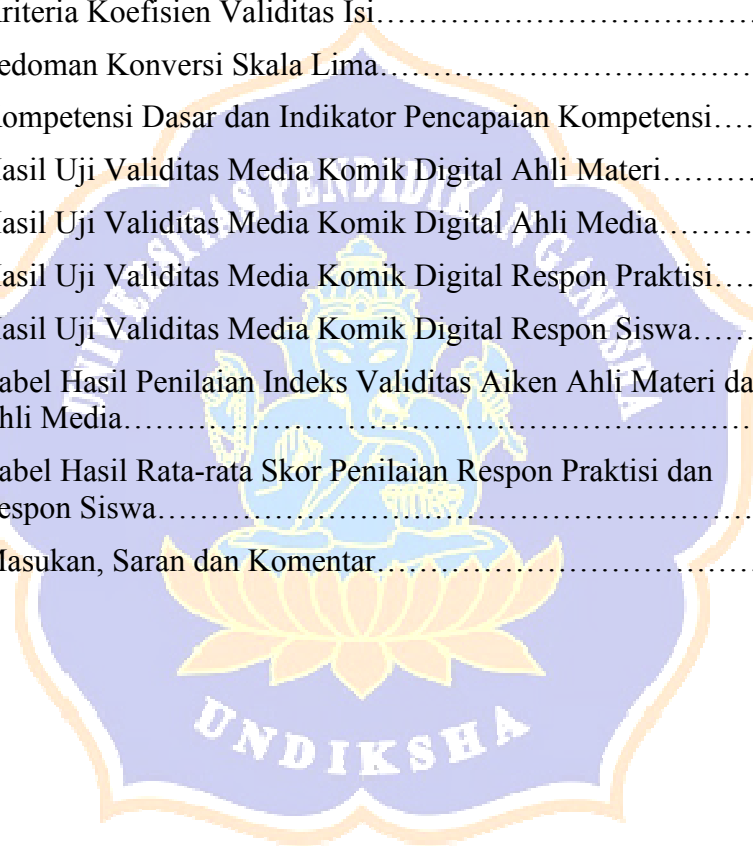
2.1.3	Pengertian Komik Digital	15
2.1.4	Pengertian Media Komik Digital	15
2.1.5	Keunggulan Media Komik Digital	16
2.1.6	Topik Sumber Daya Alam	17
2.2	Kajian Hasil Penelitian yang Relevan	24
2.3	Kerangka Berpikir	25
BAB III METODE PENELITIAN		27
3.1	Model Penelitian Pengembangan.....	27
3.2	Prosedur Penelitian Pengembangan	27
3.2.1	Tahap Analisis	28
3.2.2	Tahap Perancangan	28
3.2.3	Tahap Pengembangan	29
3.2.4	Tahap Implementasi	29
3.2.5	Tahap Evaluasi	30
3.3	Uji Coba Produk	30
3.3.1	Subjek dan Objek Uji Coba	30
3.3.2	Jenis Data	31
3.4	Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	31
3.4.1	Metode Pengumpulan Data.....	31
3.4.2	Instrumen Pengumpulan Data.....	31
3.4.3	Uji Validitas Instrumen.....	33
3.5	Metode dan Teknik Analisis Data	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		37
4.1	Hasil Penelitian.....	37
4.1.1	Hasil Pengembangan Produk.....	38
4.1.2	Penyajian Data Uji Coba.....	45
4.1.3	Hasil Analisis Data.....	50
4.1.4	Revisi Produk.....	56
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian.....	56
4.3	Implikasi Penelitian.....	60

BAB V PENUTUP.....	61
5.1 Rangkuman.....	61
5.2 Simpulan.....	63
5.3 Saran.....	64
DAFTAR RUJUKAN.....	65
LAMPIRAN	70
RIWAYAT HIDUP	
PERNYATAAN	



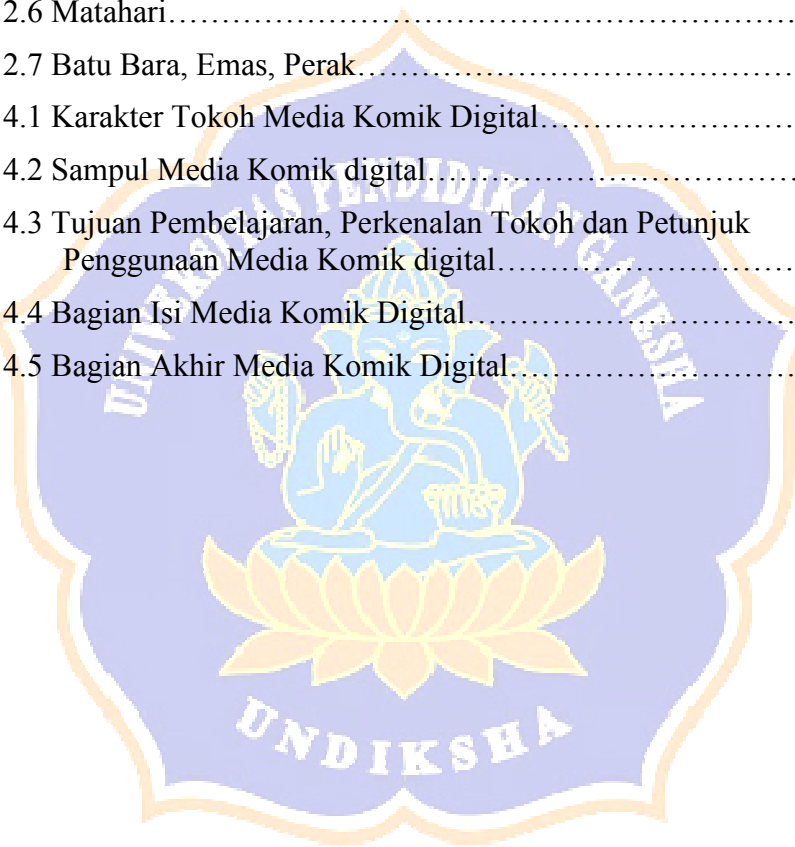
DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Kompetensi Dasar (KD) Topik Sumber Daya Alam.....	17
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Lembar Validasi Ahli Materi.....	32
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Validasi Ahli Media.....	32
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Respon Praktisi.....	32
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Respon Siswa.....	33
Tabel 3.5 Tabulasi Silang.....	33
Tabel 3.6 Kriteria Koefisien Validitas Isi.....	34
Tabel 3.7 Pedoman Konversi Skala Lima.....	36
Tabel 4.1 Kompetensi Dasar dan Indikator Pencapaian Kompetensi.....	40
Tabel 4.2 Hasil Uji Validitas Media Komik Digital Ahli Materi.....	46
Tabel 4.3 Hasil Uji Validitas Media Komik Digital Ahli Media.....	46
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Media Komik Digital Respon Praktisi.....	47
Tabel 4.5 Hasil Uji Validitas Media Komik Digital Respon Siswa.....	49
Tabel 4.6 Tabel Hasil Penilaian Indeks Validitas Aiken Ahli Materi dan Ahli Media.....	50
Tabel 4.7 Tabel Hasil Rata-rata Skor Penilaian Respon Praktisi dan Respon Siswa.....	52
Tabel 4.8 Masukan, Saran dan Komentar.....	56



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Contoh Media Komik Digital.....	10
Gambar 2.1 Hewan.....	18
Gambar 2.2 Tumbuhan.....	19
Gambar 2.3 Air.....	19
Gambar 2.4 Tanah.....	20
Gambar 2.5 Udara.....	20
Gambar 2.6 Matahari.....	21
Gambar 2.7 Batu Bara, Emas, Perak.....	21
Gambar 4.1 Karakter Tokoh Media Komik Digital.....	42
Gambar 4.2 Sampul Media Komik digital.....	42
Gambar 4.3 Tujuan Pembelajaran, Perkenalan Tokoh dan Petunjuk Penggunaan Media Komik digital.....	43
Gambar 4.4 Bagian Isi Media Komik Digital.....	44
Gambar 4.5 Bagian Akhir Media Komik Digital.....	45



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 01. Surat Observasi Awal.....	71
Lampiran 02. Surat Keterangan Telah Melaksanakan Observasi.....	87
Lampiran 03. Surat Permohonan Judges Penilaian Mahasiswa.....	89
Lampiran 04. Surat Keterangan Melaksanakan Uji Judges.....	87
Lampiran 05. Surat Uji Coba Produk Penelitian.....	91
Lampiran 06. Surat Keterangan Uji Validasi Media.....	99
Lampiran 07. Data Hasil Penyebaran Kuisisioner.....	105
Lampiran 08. Instrumen Validasi Judges.....	108
Lampiran 09. Perhitungan Koefisien Validitas Isi Instrumen.....	116
Lampiran 10. Link Media Komik Digital Topik Sumber Daya Alam.....	118
Lampiran 11. Instrumen Validitas Media Komik Digital.....	118
Lampiran 12. Lembar Validitas Media Komik Digital.....	130
Lampiran 13. Analisis Validitas Media Komik Digital.....	144
Lampiran 14. Perhitungan Pedoman Konversi Skala Lima.....	151
Lampiran 15. Dokumentasi.....	153

