


**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MAJALAH
DENGAN MODEL ADDIE PADA MATA PELAJARAN
MATEMATIKA KELAS III SD MUHAMMADIYAH
SINGARAJA**

SKRIPSI



**Diajukan kepada
Universitas Pendidikan Ganesha
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan
Program Sarjana Teknologi Pendidikan**

**OLEH
MAULIDA MAWADDATUL HUSNAH
NIM 1211021021**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
JURUSAN ILMU PENDIDIKAN, PSIKOLOGI DAN BIMBINGAN
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
SINGARAJA
TAHUN 2022**

SKRIPSI

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



Pembimbing I

Pembimbing II,

Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd.
NIP 195605201983031002

Dr. I Gde Wawan Sudatha, S.Pd., S.T., M.Pd.
NIP 198202142008121004

Skripsi oleh Maulida Mawaddatul Husnah ini telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 5 Oktober 2022

Dewan Penguji.



Dr. I Kadek Suartama, S.Pd., M.Pd.
NIP 198104142 006041 001

(Ketua)



Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd.
NIP 197204202 001121 001

(Anggota)



Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd.
NIP 19560520 198303 1002

(Anggota)



Dr. Gde Wawan Sudatha, S.Pd., S.T., M.Pd.
NIP 198202142 008121 004

(Anggota)



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

Pada

Hari : Rabu

Tanggal : 05 Oktober 2022

Mengetahui

Ketua Ujian, Sekretaris Ujian,

Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd.
NIP 19560520 198303 1002

Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd.
NIP 198104142 006041 001

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan,

Prof. Dr. I Ketut Gading, M.Psi.
NIP 19591231 198403 1009



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Pengembangan Bahan Ajar Majalah dengan Model ADDIE pada Mata Pelajaran Matematika Kelas III SD Muhammadiyah Singaraja” beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat ilmiah. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya tulis saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 12 Oktober 2022

Yang membuat pernyataan,



A handwritten signature in black ink is written over the stamp and extends to the right.

Maulida Mawaddatul Husnah

NIM 1711021021

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya-lah, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Bahan Ajar Majalah dengan Model ADDIE pada Mata Pelajaran Matematika Kelas III SD Muhammadiyah Singaraja” Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof I Nyoman Jampel, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha yang telah memberikan segala sarana belajar dan perlengkapan pendukung lainnya selama penulis menuntut ilmu di Universitas ini
2. Dr. Ketut Gading, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha yang telah banyak memberikan arahan, dan petunjuk dalam pelaksanaan penelitian.
3. Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd. selaku Wakil Dekan I Bidang Akademik yang telah memberikan izin pelaksanaan penelitian ini.
4. Dr. Kadek Suranata, S.Pd., M.Pd., Kons. selaku Ketua Jurusan Ilmu Pendidikan, Psikologi, dan Bimbingan Undiksha yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
5. Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pendidikan yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menyusun skripsi ini.
6. Prof. Dr. Anak Agung Gede Agung, M.Pd. selaku Pembimbing I yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini dan telah banyak memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi yang sangat bermanfaat kepada penulis dengan menyelesaikan skripsi ini.
7. Dr. I Gde Wawan Sudatha, S.Pd., S.T., M.Pd. selaku Pembimbing II yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini dan

telah banyak memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, dan motivasi yang sangat bermanfaat kepada penulis dengan menyelesaikan skripsi ini.

8. Seluruh staf dan dosen di lingkungan Fakultas Ilmu Pendidikan Undiksha yang telah bersedia memberikan informasi terkait pelaksanaan penelitian ini.
9. Ibu Faridah, S,Pd. selaku Kepala Sekolah SD Muhammadiyah Singaraja yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di sekolah yang dipimpinnya.
10. Ibu Nurul April Yani, S.Pd. selaku Guru Pembimbing serta sebagai ahli isi mata pelajaran dan memberikan masukan serta motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan produk bahan ajar majalah.
11. Seluruh keluarga besar bapak Rukhan dan Ibu Titik Zulianah atas segala do'a dan motivasi, demi keberhasilan pendidikan penulis. Terbaik dari segala yang terbaik yang selalu menerima keluh kesah maupun duka dan menjadi teman bertukar cerita penulis selama menempuh pendidikan S1 di Undiksha.
12. Untuk teman-teman Teknologi Pendidikan 2017, terimakasih sudah menjadi teman berbagi suka maupun duka dan menjadi teman bertukar cerita penulis selama menempuh pendidikan S1 di Undiksha.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini, penulis mengharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembang dunia pendidikan.

Singaraja, 20 juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	
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 Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Pembatasan Masalah	8
1.4 Rumusan Masalah	9
1.5 Tujuan Pengembangan	9
1.6 Spesifikasi Produk Yang Diharapkan	9
1.7 Pentingnya Pengembangan	10
1.8 Manfaat Hasil Penelitian	10
1.9 Asumsi Dan Keterbatasan	11
1.10 Definisi Istilah	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Teori	13
2.1.1 Penelitian Pengembangan	13
2.1.2 Model-Model Pengembangan	14
2.1.3 Bahan Ajar	18
2.1.4 Majalah	22

2.2	Kajian Hasil Penelitian Yang Relevan.....	23
2.3	Kerangka Berpikir.....	25
BAB III METODE PENELITIAN		27
3.1	Model Penelitian Pengembangan	27
3.2	Prosedur Penelitian Pengembangan	28
3.3	Uji Coba Produk	29
3.3.1	Desain Uji Coba	30
3.3.2	Uji Ahli Produk	30
3.3.3	Subjek Uji	30
3.3.4	Jenis Data	31
3.3.5	Metode dan Instrumen Pengumpulan Data	31
3.3.6	Metode dan Teknik Analisis Data	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		37
4.1	Hasil Penelitian	37
4.1.1	Penyajian Data Uji Coba	37
4.1.2	Hasil Evaluasi Oleh Ahli Isi Mata Pelajaran.....	38
4.1.3	Hasil Evaluasi Ahli Desain Pembelajaran	39
4.1.4	Hasil Evaluasi Ahli Media Pembelajaran	41
4.1.5	Uji Coba Perorangan	43
4.1.6	Uji Coba Kelompok Kecil.....	45
4.1.7	Hasil Analisis Data	47
4.1.8	Revisi Produk.....	49
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	63
4.3	Implikasi Penelitian	77
BAB V PENUTUP		79
5.1	Rangkuman	79
5.2	Simpulan	80
5.3	Saran	81
DAFTAR RUJUKAN		83

LAMPIRAN	86
RIWAYAT HIDUP	125
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	126



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1 kisi-kisi Instrument Validasi Ahli Isi Mata Pelajaran	33
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrument Validasi Ahli Desain Pembelajaran.....	33
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrument Validasi Ahli Media Pembelajaran.....	32
Tabel 3.4 Kisi-kisi Uji coba Perorangan dan Uji Coba Kelompok Kecil	32
Tabel 3.5 Konversi Tingkat Pencapaian skala 5.....	36
Tabel 4.1 Hasil Evaluasi Ahli Isi Mata Pelajaran.....	38
Tabel 4.2 Masukan, Saran, dan Komentar Ahli Isi Mata Pelajaran	39
Tabel 4.3 Hasil Evaluasi Ahli Desain Pembelajaran	40
Tabel 4.4 Masukan, Saran, dan Komentar Ahli Desain Pembelajaran.....	41
Tabel 4.5 Hasil Evaluasi Ahli Media Pembelajaran	42
Tabel 4.6 Masukan, Saran, dan Komentar Ahli Media Pembelajaran.....	43
Tabel 4.7 Hasil Evaluasi Uji Coba Perorangan	44
Tabel 4.8 Masukan dan Saran Subyek Uji Coba Perorangan	45
Tabel 4.9 Hasil Evaluasi Uji Coba Kelompok Kecil	45
Tabel 4.10 Masukan dan Saran Subyek Uji Coba Kelompok Kecil.....	47
Tabel 4.11 Presentase Hasil Validitas Pengembangan Majalah.....	48
Tabel 4.12 Penyempurnaan Hasil Evaluasi Ahli Isi Mata Pelajaran	50
Tabel 4.13 Penyempurnaan Hasil Evaluasi Ahli Desain Pembelajaran	52
Tabel 4.14 Penyempurnaan Hasil Evaluasi Ahli Media Pembelajaran	58
Tabel 4.15 Penyempurnaan Hasil Evaluasi Subyek Uji Coba Perorangan	61
Tabel 4.16 Penyempurnaan Hasil Evaluasi Subyek Uji Coba Kelompok Kecil	63
Tabel 4.17 Storyboard Bahan Ajar Majalah.....	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Model ADDIE dan Tahapannya	28
Gambar 4.1 Materi pembelajaran 5 sebelum direvisi	51
Gambar 4.2 Materi pembelajaran 5 sesudah direvisi.....	51
Gambar 4.3 Lanjutan Materi sebelum direvisi	52
Gambar 4.4 Lanjutan sesudah direvisi	52
Gambar 4.5 Cover sebelum direvisi	53
Gambar 4.6 Cover sesudah direvisi	53
Gambar 4.7 Daftar isi sebelum direvisi	54
Gambar 4.8 Daftar isi sesudah direvisi	54
Gambar 4.9 Tampilan petunjuk belajar yang ditambahkan	55
Gambar 4.10 Materi pembelajaran 1 sebelum direvisi	55
Gambar 4.11 Materi pembelajaran 1 sesudah direvisi.....	55
Gambar 4.12 Latihan soal sebelum direvisi	56
Gambar 4.13 Latihan soal sesudah direvisi.....	56
Gambar 4.14 Rumusan Tujuan sebelum direvisi.....	57
Gambar 4.15 Rumusan Tujuan sesudah direvisi	57
Gambar 4.16 Tampilan Evaluasi Pembelajaran	57
Gambar 4.17 Kata sambutan sebelum direvisi	59
Gambar 4.18 Kata sambutan sesudah direvisi.....	59
Gambar 4.19 Tujuan Pembelajaran 1 sebelum direvisi	59
Gambar 4.20 Tujuan Pembelajaran 1 sesudah direvisi	59
Gambar 4.21 Tujuan Pembelajaran 5 sebelum direvisi	60
Gambar 4.22 Tujuan Pembelajaran 5 sesudah direvisi	60
Gambar 4.23 Ilustrasi halaman 19 sebelum direvisi.....	61
Gambar 4.24 Ilustrasi halaman 19 sesudah direvisi	61
Gambar 4.25 Cover belakang sebelum direvisi.....	62
Gambar 4.26 Cover belakang sesudah direvisi	62

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Surat Izin Penelitian	87
Lampiran 02. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	88
Lampiran 03. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	89
Lampiran 04. RPP Menggunakan Bahan Ajar Majalah Matematika	91
Lampiran 05. Daftar Nama-nama Siswa Kelas III	93
Lampiran 06. Surat Pengantar Uji Ahli Isi Mata Pelajaran	94
Lampiran 07. Surat Pengantar Uji Ahli Desain Pembelajaran	95
Lampiran 09. Surat Pengantar Uji Ahli Media Pembelajaran.....	96
Lampiran 10. Hasil Riview Uji Ahli Isi Mata Pelajaran.....	97
Lampiran 11. Hasil Riview Uji Ahli Desain Pembelajaran	99
Lampiran 12. Hasil Riview Uji Ahli Media Pembelajaran	103
Lampiran 13. Hasil Uji Coba Perorangan	105
Lampiran 14. Hasil Uji Coba Kelompok Kecil	111
Lampiran 15. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian.....	123

