

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KANTONG
AJAIB DORAEMON MATERI PERKALIAN DAN
PEMBAGIAN UNTUK SISWA KELAS II SDN 16
KOTA BENGKULU**

SKRIPSI



FADHILA RAHMAWATI
NIM. 1911240176

**PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
JURUSAN TARBIYAH
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI SUKARNO
BENGKULU
TAHUN 2026**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN KANTONG
AJAIB DORAEMON MATERI PERKALIAN DAN
PEMBAGIAN UNTUK SISWA KELAS II SDN 16
KOTA BENGKULU**

SKRIPSI

*Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Guna Memperoleh Gelar Sarjana (S.Pd)
Dalam Bidang Ilmu Tarbiyah*



**PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
JURUSAN TARBIYAH
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI
SUKARNO BENGKULU
TAHUN 2026**

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fadhila Rahmawati
Nim : 1911240176
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Fakultas : Tarbiyah dan Tadris

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul **“Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu”** adalah asli hasil karya atau penelitian saya sendiri dan bukan plagiasi dari karya orang lain. Apabila dikemudian hari diketahui bahwa skripsi ini adalah hasil plagiasi maka saya siap dikenakan sanksi akademik.

Bengkulu, 23 Desember 2025

Yang Menyatakan,



Fadhila Rahmawati
NIM. 1911240176



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172

Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

PENGESAHAN

Skripsi dengan judul: **“Pengembangan Media Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu”** yang disusun oleh **Fadhila Rahmawati NIM. 1911240176** telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Tadris UIN Fatmawati Sukarno Bengkulu pada hari Rabu, tanggal 24 Desember 2025 dan dinyatakan **LULUS** memenuhi syarat guna memperoleh gelar Sarjana (S.Pd) dalam bidang Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.

Ketua

Dr. Asniti Karni, M.Psikolog

NIP. 197203122000032003

:

Sekretaris

Esti Wahyu Kurniawati, M.Pd

NIP. 198304092025212005

:

Penguji I

Dr. Aziza Aryati, M.Ag

NIP. 197212122005012007

:

Penguji II

Khosi'in, M.Pd.Si

NIP. 198807102019031004

:

Bengkulu, Februari 2026

Mengetahui,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Tadris

Dr. H. Mus Mulyadi S.Ag., M.Pd

NIP. 197005142000031004



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51278-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172

Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

PENGESAHAN PEMBIMBING SKRIPSI

Pembimbing I dan Pembimbing II Menyatakan Skripsi yang ditulis oleh:

Nama : Fadhila Rahmawati

NIM : 1911240176

Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Fakultas : Tarbiyah dan Tadris

Skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu” ini telah dibimbing, diperbaiki sesuai dengan saran Pembimbing I dan Pembimbing II. Oleh karena itu, Skripsi tersebut sudah memenuhi persyaratan untuk diajukan pada sidang munaqosah skripsi.

Bengkulu, Februari 2026

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Wiwinda, M.Ag

Resti Komala Sari, M.Pd

NIP. 197606042001122004

NIP. 198803202023212038



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51276-51171-51172- Faksimili (0736) 51171-51172

Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul : Pengembangan Media Kantong Ajaib
Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian
Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota
Bengkulu

Nama : Fadhila Rahmawati

NIM : 1911240176

Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Jurusan : Tarbiyah

Fakultas : Tarbiyah dan Tadris

Disetujui oleh:

Bengkulu, Februari 2026

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Wiwinda, M.Ag

NIP. 197606042001122004

Resti Komala Sari, M.Pd

NIP. 198803202023212038

Mengetahui

Ketua Jurusan Tarbiyah

Dr. Aziza Aryati, M.Ag

NIP. 197212122005012007



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
FATMAWATI SUKARNO BENGKULU

Jalan Raden Fatah Pagar Dewa Kota Bengkulu 38211

Telepon (0736) 51276-51171-53879 Faksimili (0736) 5117151172

Website: www.uinfasbengkulu.ac.id

NOTA PEMBIMBING

Hal : Skripsi Sdr. Fadhila Rahmawati

NIM : 1911240176

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah dan Tadris UINFAS Bengkulu

Di Bengkulu

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Setelah membaca, memberikan arahan dan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi sdr:

Nama : Fadhila Rahmawati

NIM : 1911240176

**Judul : Pengembangan Media Kantong Ajaib
Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian
Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu**

Telah memenuhi syarat untuk diajukan pada sidang munaqosah skripsi guna memperoleh gelar Sarjana dalam bidang Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah. Demikian, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bengkulu, Februari 2026

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Wiwinda, M.Ag

NIP. 197606042001122004

Resti Komala Sari, M.Pd

NIP. 198803202023212038

MOTTO

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ۖ

“Maka, sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan” (Qs.
Al-Insyirah ayat 5)



PERSEMBAHAN

Terucap Syukur Alhamdulillah atas kehadiran Allah SWT saya bisa menyelesaikan tugas skripsi saya pada jenjang S-1 di Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu. Skripsi ini saya persembahkan kepada orang-orang tercinta.

1. Kepada ibuku tercinta Heni Nurhayati terima kasih atas segala pengorbanan besar yang telah ibu dedikasikan untuk ayuk. Terima kasih juga untuk semua pengorbanan tenaga, pikiran, kekuatan, kesabaran dan doa-doa yang selalu ibu panjarkan untuk ayuk.
2. Kepada ayah tercinta yang ada disurga Alm. Arifan terima kasih untuk semua hal-hal baik yang telah ayah berikan untuk ayuk. Terima kasih telah menjaga, menyayangi, mendidik dan membimbing ayuk selama ini.
3. Kepada bulekku tersayang Nur Yulianti terima kasih selalu ada untuk dila dari kecil sampai sebesar sekarang. Selalu memberikan semangat dan dorangan agar skripsi dila bisa selesai dengan baik.
4. Kepada embah putri Saminem dan embah kakung Tugiman selalu memberikan nasihat dan semangat untuk dila.

5. Untuk nenekku yang ada disurga Almh. Nura Zaima terima kasih untuk semua hal-hal baik yang telah nenek berikan untuk ayuk selama ini.
6. Kepada adek-adekku tersayang Rihelvia Apriani, Bulan Putri Varissa dan Asyifa Jesenisa terima kasih selalu ada untuk mendengarkan keluh dan kesah ayuk selama proses penulisan skripsi ini.
7. Terima kasih untuk kedua bibikku Heli Melza dan Nurlena Hidayah yang selalu memberi dukungan dan support untuk dila dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Terima kasih untuk keluarga besar yang tidak bisa ayuk sebutkan satu-satu yang selalu memberikan dukungan.
9. Terima kasih kepada dosen dan staff Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu, terutama untuk dosen Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.
10. Terima kasih kepada almamater tercinta Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu

Terakhir penulis persembahkan untuk diri sendiri, Fadhila Rahmawati. Terima kasih karena telah menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terima kasih karena telah berusaha keras untuk menyelesaikan pendidikan S-1 ini, terima kasih karena tidak pernah menyerah dan selalu senantiasa menikmati setiap prosesnya walaupun tidak mudah. Apapun proses penyusunan skripsi ini kamu sudah menyelesaikan dengan baik dan maksimal,

ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri dan saya ingin mengucapkan permintaan maaf kepada diri saya sendiri karena tidak dapat memberikan hasil yang baik untuk hasil akhir. Setelah ini mari bekerja lebih keras dan giat lagi.



ABSTRAK

Fadhila Rahmawati, 2025: *Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu*

Kata Kunci: Kantong Ajaib Doraemon, Matematika, Perkalian dan Pembagian

Penelitian kantong ajaib doraemon ini dilaksanakan karena keterbatasan media pembelajaran pada mata pelajaran matematika khususnya operasi hitung perkalian dan pembagian untuk siswa kelas II SD Negeri 16 Kota Bengkulu. Dalam pengembangan media pembelajaran kantong ajaib doraemon memiliki beberapa rumusan masalah yang terdiri dari: 1) Bagaimana proses Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Perkalian dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu? 2) Bagaimana kelayakan Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu?

Adapun tujuan penelitian dalam penelitian ini adalah: 1) Untuk menghasilkan Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu. 2) Untuk mengetahui kelayakan Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu.

Penelitian ini menggunakan metode Research and Developmen (RnD). Model pengembangan yang digunakan dalam penelitian adalah model ADDIE yang terdiri dari 5 tahap yaitu: analisis, desain, pengembangan, implementasi, dan evaluasi. Hasil penelitian pengembangan media kantong ajaib doraemon perkalian dan pembagian telah memenuhi kriteria dari uji coba beberapa ahli. Hasil uji coba media menunjukkan tingkat kevalidan 96%, ahli materi menunjukkan tingkat kevalidan 96%, ahli pembelajaran sebesar 91%.

ABSTRACT

Fadhila Rahmawati, 2025: *Development of Doraemon's Magic Pocket Learning Media for Multiplication and Division for Second-Grade Students of SDN 16, Bengkulu City*

Keywords: Doraemon's Magic Pocket, Mathematics, Multiplication and Division

This research on Doraemon's Magic Pocket was conducted due to the limited learning media available for mathematics, specifically multiplication and division, for second-grade students of SDN 16, Bengkulu City. The development of Doraemon's Magic Pocket learning media addresses several research questions, including: 1) How is the process of developing Doraemon's Magic Pocket learning media for multiplication and division for second-grade students of SDN 16, Bengkulu City? 2) What is the feasibility of developing Doraemon's Magic Pocket learning media for multiplication and division for second-grade students of SDN 16, Bengkulu City?

The objectives of this study are: 1) To develop Doraemon's Magic Pocket learning media for multiplication and division for second-grade students at SDN 16, Bengkulu City. 2) To determine the feasibility of developing Doraemon's Magic Pocket learning media for multiplication and division for second-grade students at SDN 16, Bengkulu City.

This study used the Research and Development (RnD) method. The development model used in the study is the ADDIE model, which consists of five stages: analysis, design, development, implementation, and evaluation. The results of the research on the development of Doraemon's Magic Pocket media for multiplication and division have met the criteria from trials by several experts. The results of the media trials showed a validity level of 96%, with a validity level of 96% from material experts, and a validity level of 91% from learning experts.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala nikmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon Materi Perkalian Dan Pembagian Untuk Siswa Kelas II SDN 16 Kota Bengkulu”. Shalawat dan salam tak lupa pulakita panjatkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad SAW, yang telah berjuang untuk menyampaikan ajaran Islam sehingga umat Islam mendapatkan petunjuk ke jalan yang lurus baik di dunia maupun akhirat.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat guna untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI) Jurusan Tarbiyah Pada Fakultas Tarbiyah dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis mendapat bantuan dan berbagai pihak. Dengan demikian penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Zulkarnain Dali, M. Pd selaku Rektor Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu yang memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan program studi S-1.

2. Dr. Mus Mulyadi, M. Pd selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu.
3. Dr. Aziza Aryati, M. Ag selaku Ketua Jurusan Fakultas Tarbiyah dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu.
4. Abdul Aziz Mustamin, M. Pd. I selaku Ketua Prodi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan motivasi kepada penulis.
5. Dr. Deni Febrini, S. Ag, M. Pd, selaku dosen Pembimbing Akademik yang selalu memberikan bimbingan dan arahan kepada peneliti sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Dr. Wiwinda, M. Ag, selaku Pembimbing I, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, semangat. dan arahan dengan penuh kesabaran.
7. Resti Komala Sari, M. Pd, selaku Pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, semangat. dan arahan dengan penuh kesabaran.
8. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Tarbiyah dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu yang telah mengajar dan membimbing serta memberikan berbagai ilmunya dengan penuh keikhlasan.

9. Staff dan karyawan Fakultas Tarbiyah dan Tadris (FTT) Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu yang telah memberikan pelayanan dengan baik dalam hal admininitrasi.
10. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu dalam penulisan skripsi ini.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan dan berbagai sisi. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kesempurnaan skripsi ini ke depan.

Bengkulu, 23 Desember 2025

Fadhila Rahmawati
NIM. 1911240176

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN.....	ii
PENGESAHAN	iii
PENGESAHAN PEMBIMBING SKRIPSI.....	iv
PERSETUJUAN SKRIPSI.....	v
NOTA PEMBIMBING	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
KATA PENGANTAR.....	xiii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR.....	xx
DAFTAR LAMPIRAN	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	9
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan Masalah	10
E. Manfaat Penelitian	10
BAB II LANDASAN TEORI	15
A. Kajian Teori	15
a. Pengembangan Media Pembelajaran	15

1. Pengetian Pembelajaran	15
2. Pengertian Media Pembelajaran.....	18
3. Jenis Media Pembelajaran.....	20
4. Fungsi dan Manfaat Media Pembelajaran....	24
b. Materi Matematika	28
1. Pengertian Matematika.....	28
2. Pengertian Perkalian dan Pembagian	31
3. Tujuan Pembelajaran Matematika di SD ...	37
c. Media Pembelajaran Kantong Ajaib Doraemon	38
B. Penelitian Relevan.....	40
C. Kerangka Berfikir.....	45
BAB III METODE PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN	
.....	47
A. Metode Pengembangan	47
B. Model Pengembangan	47
C. Prosedur Pengembangan	49
D. Tempat, Waktu, dan Subjek Penelitian	53
E. Uji Coba Produk.....	53
F. Instrument Pengumpulan Data	56
G. Teknik Analisis Data	65
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN	
.....	71
A. Profil Sekolah Dasar Negeri 16 Kota Bengkulu	71
B. Penyajian Data Uji Coba	76
C. Analisis Data	103

D. Revisi Produk.....	114
BAB V PENUTUP.....	119
A. Kesimpulan	119
B. Saran.....	122

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

2.1 Persamaan dan Perberdaan Penelitian Terdahulu dan Sekarang	43
2.2 Kerangka Berpikir	45
3.1 Angket Ahli Media.....	59
3.2 Angket Ahli Materi	60
3.3 Angket Ahli Pembelajaran	61
3.4 Angket Respon Peserta Didik	63
3.5 Skala Likert	66
3.6 Persentase Kelayakan Berdasarkan Skala Likert	67
3.7 Kriteria Normalis Gain.....	69
3.8 Kategori Tafsiran Efektivitas N-Gain	69
4.1 Profil SD Negeri 16 Kota Bengkulu	71
4.2 Jumlah Keseluruhan Siswa SD Negeri 16 Kota Bengkulu	75
4.3 Kondisi Fisik Dan Lingkungan SD Negeri 16 Kota Bengkulu	75
4.4 Hasil Validasi Ahli Materi	92
4.5 Hasil Validasi Ahli Media.....	92
4.6 Hasil Validasi Ahli Pembelajaran	94
4.7 Daftar Nama Siswa Kelas II A SDN 16 kota Bengkulu	95
4.8 Komentar dan Saran.....	102
4.9 Hasil Validasi Kelayakan.....	103
4.10 Nilai Hasil Pretest Dan Posttest Peserta Didik.....	105
4.11 Analisis Data Menggunakan N-Gain Score	107
4.12 Hasil Angket Respon Peserta Didik.....	113

DAFTAR GAMBAR

4.1 Kegiatan penyampaian materi perkalian dan pembagian	98
4.2 Siswa sedang mengerjakan soal matematika materi perkalian dan pembagian sebelum menggunakan media kantong ajaib doraemon	98
4.3 Peneliti sedang menjelaskan cara menggunakan media pembelajaran kantong ajaib doraemon	99
4.4 Kegiatan penggunaan media kantong ajaib doraemon ..	100
4.5 Siswa sedang mengerjakan soal matematika materi perkalian dan pembagian setelah menggunakan media kantong ajaib doraemon	101
4.6 Siswa sedang mengisi angket respon siswa	101
4.7 Grafik rata-rata nilai Pretest dan Posttest	112
4.8 Media Kartu sebelum direvisi	114
4.9 Media Kartu setelah direvisi	115
4.10 Media Gelas sebelum direvisi	116
4.11 Media Gelas setelah direvisi	116
4.12 Media Tusuk Lidi sebelum direvisi	117
4.13 Media Tusuk Lidi setelah direvisi menggunakan Stik ..	118

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-kisi dan Pedoman Wawancara, Observasi dan Dokumentasi

Lampiran 2 Matrik Penelitian

Lampiran 3 RPP

Lampiran 4 Hasil Pretest Dan Posttest Siswa

Lampiran 5 Hasil Angket Respon Siswa

Lampiran 6 Angket Validasi Ahli Media

Lampiran 7 Angket Validasi Ahli Materi

Lampiran 8 Angket Validasi Ahli Pembelajaran

Lampiran 9 Mohon Izin Penelitian

Lampiran 10 Izin Penelitian

Lampiran 11 Selesai Penelitian

Lampiran 12 Lembar Seminar Proposal

Lampiran 13 Surat Penunjukan Pembimbing

Lampiran 14 Nota Penyeminar

Lampiran 15 Nota Dinas

Lampiran 16 Kartu Lembar Bimbingan

Lampiran 17 Surat Pernyataan Plagiasi

Lampiran 18 Media Pembelajaran

Lampiran 19 Lembar Angket Siswa

Lampiran 20 Dokumentasi

Lampiran 21 Denah SD Negeri 16 Kota Bengkulu

Lampiran 22 Struktur Organisasi SD Negeri 16 Kota Bengkulu