

**PENGEMBANGAN MEDIA KANTONG BILANGAN  
DEGAN BARANG BEKAS UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN KOGNITIF ANAK USIA 5-6 TAHUN DI  
PAUD AL-AAMIIN DI DESA KEBAN AGUNG II  
KECAMATAN KEDURANG BENGKULU SELATAN**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Guna Memperoleh Gelar Sarjana (S.Pd)  
Dalam Bidang Ilmu Tarbiyah



**OLEH:  
BAMI ANGGRIANI  
NIM. 1911250096**

**PROGRAM STUDI PENDIDIK ISLAM ANAK USIA DINI  
JURUSAN TARBIYAH  
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI SOKARNO  
BENGKULU  
2023**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Bami Anggriani

NIM : 1911250096

Program Studi : Pendidikan Islam Anak Usia Dini

Fakultas : Tarbiyah dan Tadris

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul "Pengembangan Media Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Amin Di desa Kebaan Agung II Kecamatan Kedurang." adalah asli hasil karya atau penelitian saya sendiri dan bukan plagiasi dari karya orang lain. Apabila dikemudian hari diketahui bahwa skripsi ini hasil plagiasi maka saya siap dikenakan sanksi akademik.

Bengkulu, Senin, 17 Juli 2023

Pembuat Pernyataan,



Bami Anggriani

NIM 1911250096



**KEMENTERIAN AGAMA RI**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI**  
**SUKARNO BENGKULU**  
**FAKULTAS TARBİYAH DAN TADRIS**

Alamat : Jl. Raden Fatah Pagar Dewa Telp. (0736) 51276, 51171 Fax : (0736) 51171 Bengkulu

**PENGESAHAN**

Skripsi dengan judul “**Pengembangan Media Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Amin Desa Keban Agung II Kecamatan Kedurang Bengkulu Selatan**”, yang disusun oleh **Bami Anggriani, NIM. 1911250096**, Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini Jurusan Tarbiyah, telah diuji dan dipertahankan di depan Tim Sidang Munaqasyah Fakultas Tarbiyah Dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu pada, hari Rabu Tanggal 26 Juli 2023. Dinyatakan **LULUS**, telah diperbaiki, dapat diterima dan disahkan sebagai syarat guna memperoleh gelar sarjana (S.Pd). dalam bidang Pendidikan Islam Anak Usia Dini.

Ketua

**Dr. Asniti Karni, M.Pd.Kons**

NIP. 197203122000032003

Sekretaris

**Dita Lestari, M.Psi.Psikolog**

NIP. 199306232020122004

Penguji I

**Dr. Evi Selva Nirwana, M.Pd**

NIP. 197702182007012018

Penguji II

**Abdul Aziz Mustamin, M.Pd.I**

NIP. 198504292015031007

Bengkulu, 26 Juli 2023

Mengetahui,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Tadris

**Dr. Mus Mulvadi, M.Pd**

NIP. 197005142000031004





**KEMENTERIAN AGAMA RI**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI**  
**SUKARNO BENGKULU**  
**FAKULTAS TARBİYAH DAN TADRIS**

*Alamat : Jl. Raden Fatah Pagar Dewa Telp. (0736) 51276, 51171 Fax : (0736) 51171 Bengkulu*

**NOTA PEMBIMBING**

**Hal** : Skripsi Sdr. Bami Anggriani  
**NIM** : 1911250096

Assalamualaikum Wr. Wb. Setelah membaca dan memberikan arahan dan perbaikan seperlunya, maka kami selaku pembimbing berpendapat bahwa skripsi sdr.

**Nama** : Bami Anggriani  
**NIM** : 1911250096  
**Judul** : **Pengembangan Media Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Amin Desa Keban Agung II Kecamatan Kedurang Bengkulu Selatan**

Telah memenuhi syarat untuk diajukan pada sidang *munaqasyah* skripsi. Demikian persyaratan ini di buat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

*Wasallamu'alaikum, Wr.Wb*

**Bengkulu, 2023**  
**Pembimbing I**  
**Pembimbing II**

**Dr. Edi Ansyah, M. Pd**  
**NIP. 197007011999032002**

**Adi Saputra, M.Pd**  
**NIP. 1981027120090110013**





**KEMENTERIAN AGAMA RI**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI**  
**SUKARNO BENGKULU**

**FAKULTAS TARBİYAH DAN TADRIS**

Alamat : Jl. Raden Fatah Pagar Dewa Telp. (0736) 51276, 51171 Fax : (0736) 51171 Bengkulu

**PENGESAHAN PEMBIBING**

Pembimbing I dan Pembimbing II menyatakan skripsi yang di tulis oleh :

Nama : Bami Anggriani  
NIM : 1911250096  
Fakultas : Tarbiyah Dan Tadris  
Program Studi : Pendidikan Islam Anak Usia Dini


Bahwa skripsi yang berjudul “Pengembangan Media Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Amin Desa Keban Agung II Kecamatan Kedurang Bengkulu Selatan” ini telah diperbaiki sesuai dengan saran pembimbing, maka dengan itu skripsi tersebut sudah bias dilanjutkan untuk ujian munaqasah.


Wasallamu'alaikum, Wr.Wb

Pembimbing I

Bengkulu,  
Pembimbing II

2023

  
**Dr. Edi Ansyah, M. Pd**  
NIP. 197007011999032002

  
**Adi Saputra, M. Pd**  
NIP. 1981022120090110013

## PERSEMBAHAN

Allahamdulillah sujud syukur kupersembahkan kepada Allah SWT yang maha agung dan maha tinggi yang telah menjadikan aku manusia yang senantiasa selalu berpikir, berilmu, dan beriman, serta sabar dalam menjalankan kehidupan ini.

Terkhusus bagi kedua orang tuaku :

1. Untuk ayahku (Bambang Suryanto ) dan ibuku (Mitriani), terima kasih telah menjadi motivasi, menyekolahkanku hingga aku bisa duduk di bangku perguruan tinggi saat ini, hingga aku bisa menyelesaikan sruidiku ini dengan baik, tapi kalian aku tidak bisa apa-apa semua jasa kalian ayah dan ibu tidak pernah bisa terbalaskan, hanya ucapan doa semoga kalian memakai toga ini,terimah kasih ayah dan ini.
2. Terima kasih untuk kakak dan adek yang telah memberi motivasi hingga bisa sampai ke tahap ini.
3. Teruntuk Keluarga besarku yang tidak bisa kusebut satu-persatu.
4. Seluruh dosen ,dosen validasi dan guru Paud Al-Amin di Desa Keban Agung II
5. Teruntuk seluruh teman dekat Gesika, Wega, Yeni dan Dina, Ira, Piska yang sudah selalu ada di saat aku membutuhkan dan sudah banyak mendukung aku,terimah kasih sudah banyak membantu baik senang maupun duka.
6. Teruntuk teman seperjuangan tahun angkatan 2019 khususnya kelas C
7. Agama, almamater dan negara

## MOTTO

فَاصْبِرْ إِنَّ وَعْدَ اللَّهِ حَقٌّ

“Maka bersabarlah kamu. Sungguh, Janji Allah itu benar”

(QS.Ar-Rum : 60)



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah ,segala puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan bimbingan-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan dengan judul ‘*Pengembangan Media Pembelajaran Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Aamiin Di Desa Keban Agung II Kecamatan Kedurang Bengkulu Selatan*’. Sholawat dan salam semoga tetap senantiasa dilimpahkan kepada junjungan dan uswatun hasanah kita, Rasullullah Muhammad saw. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak lepas dari adanya bimbingan, motivasi, dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengaturkan terimah kasih kepada Bapak/Ibu:

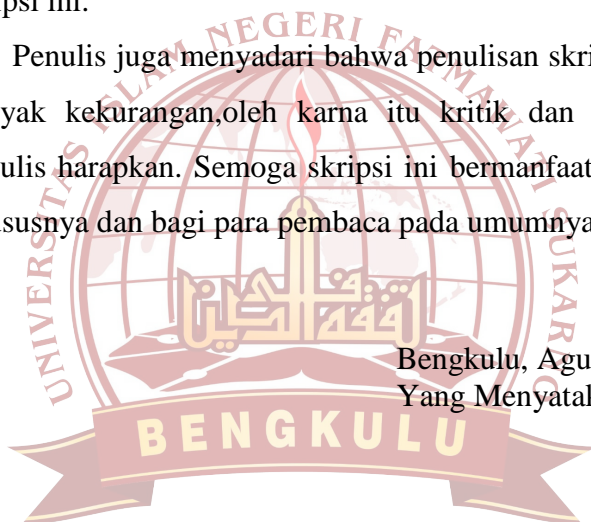
1. Prof.Dr.H.Zulkarnain,M.Pd. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Fatmawati Sokarno (UIN) Bengkulu yang telah memberikan motivasi dan bimbinganya dalam penyelesaian Skripsi ini.
2. Dr.Mus Mulyadi,M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Tadris Universitas Islam Negeri Fatmawati Sokarno (UIN) Bengkulu yang telah memberikan izin kepada penulis serta bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.
3. Aam Amaliyah. M.Pd,selaku Ketua Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini yang telah memberikan motivasi dan bimbinganya dalam penyelesaian Skripsi ini.
4. Dr, Edi Ansyah,M.Pd selaku dosen pembimbing I yang telah membimbig penyusunan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Adi Saputra,M.Pd, selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing penyusunan Skripsi ini.



6. Segenap Dosen prodi Pendidikan Islam Anak Usia Dini UINFAS Bengkulu yang telah memberikan motivasi dan semangat.
7. Pemimpin dan staf peepustakaan UINFAS Bengkulu yang telah memberikan motivasi dan semangat
8. Kepala Sekolah,Guru.Staf,Tata Usaha Beserta anak-anak PAUD Al-Aamiin Desa Keban Agung II,Kecamatan Kedurang Ulu Kabupaten Selatan ,yang telah mengizinkan pelaksanaan skripsi ini.

Penulis juga menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan,oleh karna itu kritik dan saran sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya.

Bengkulu, Agustus 2023  
Yang Menyatakan



**Bami Anggriani**  
NIM. 1911250096

## ABSTRAK

**Skripsi Bami Anggriani, NIM.1911250096, dengan judul skripsi :” Pengembangan Media Kantong Bilangan Dengan Barang Bekas Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Di PAUD Al-Amin Di desa Kebaan Agung II Kecamatan Kedurang”.** Skripsi : Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini, Fakultas Tarbiyah dan Tadris, UINFAS Bengkulu, Pembimbing I: Dr. Edi Ansyah, M.Pd Pembimbing II: Adi Saputra, M.Pd.

Penelitian ini dilatarbelakangi kemampuan berhitung permulaan pada anak di PAUD Al-Amiin masih rendah. Hal ini disebabkan oleh peran guru dalam menerapkan strategi dan metode mengajar guru yang masih konvensional saat pembelajaran. Tujuan penelitian adalah: 1) Bagaimana Pengembangan Kemampuan Berhitung Anak Usia 5-6 Tahun di Desa Keban Agung II. 2) Bagaimana Pengembangan Kantong Bilangan pada kemampuan berhitung Anak Usia 5-6 Tahun di Desa Keban Agung II. Adapun metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode pengembangan R&D. Metode penelitian pengembangan yang digunakan untuk menghasilkan produk tertentu, dan menguji keefektifan produk tersebut. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh yaitu (1) Produk kantong bilangan telah divalidasikan dan sudah dinilai oleh para ahli dan sudah memperoleh kategori sangat baik oleh ahli. (2) hasil analisis pre-test anak mendapatkan pengembangan dengan nilai 5,35 % dalam kategori Mulai Berkembang sedangkan hasil dari posttestnya anak mendapatkan pengembangan dengan nilai 30,35 % dapat kita simpulkan bahwasanya permainan ini sudah layak sekali digunakan dengan anak usia dini dalam pengembangan terhadap kemampuan berhitung anak usia 5-6 tahun.

**Kata Kunci** : Kemampuan Berhitung, Media Pembelajaran, Kantong Bilangan,

## ABSTRACT

**Bami Anggriani's thesis, NIM.1911250096, with thesis title: "Development of Number Pocket Media with Used Goods to Improve the Cognitive Abilities of Children Aged 5-6 Years at Al-Amin PAUD in Keaban Agung II Village, Kedurang District"**. Thesis: Early Childhood Islamic Education Study Program, Faculty of Tarbiyah and Tadris, UINFAS Bengkulu, Advisor I: Dr. Edi Ansyah, M.Pd Supervisor II: Adi Saputra, M.Pd.

This research is motivated by the low ability to calculate the beginning of children at PAUD Al-Amiin. This is caused by the teacher's role in implementing conventional teacher teaching strategies and methods during learning. The aims of the study were: 1) How to develop numeracy skills for children aged 5-6 years in Keaban Agung II village. 2) How is the Development of Number Pockets on the numeracy skills of 5-6 Years Old Children in Keaban Agung II Village. The method used in this research is the R&D development method. Research and development methods used to produce certain products, and test the effectiveness of these products. Based on the research results obtained, namely (1) Number bag products have been validated and assessed by experts and have been awarded a very good category by experts. (2) the results of the child's pre-test analysis get development with a value of 5.35% in the Starting to Develop category while the results of the posttest the child gets development with a value of 30.35%, we can conclude that this game is very appropriate for use with early childhood in development on the numeracy skills of children aged 5-6 years.

**Keywords** : Numeracy Ability, Learning Media, Number Pockets,



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>PERYNYATAAN KEASLIAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>NOTA PEMBIMBING</b> .....	<b>iv</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>ix</b>
<b>DATAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	10
C. Batasan Masalah.....	10
D. Rumusan Masalah .....	11
E. Tujuan Pengembangan .....	11
F. Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Kajian Teori .....	13
1. Pengembangan .....	13
2. Pengertian Media .....	17
3. Manfaat Media Pembelajaran .....	19
4. Fungsi Media Pembelajaran .....	19
5. Prinsip – Prinsip Media .....	20

6. Macam – Macam Media Pembelajaran .....	22
7. Pengertian Pengembangan Media Kantong Bilangan .....	23
B. Penelitian Terdahulu Yang Relevan .....	51
C. Kerangka Berfikir.....	57

### **BAB III METODELOGI PENELITIAN 38**

A. Jenis Penelitian.....	59
B. Subjek dan Objek Penelitian .....	60
C. Prosuder Pengembangan .....	60
D. Uji coba Produk .....	65
E. Jenis Data .....	66
F. Teknik Pengumpulan Data.....	67
G. Pengembangan Instrumen Penelitian .....	70
H. Teknik Analisis Data .....	73

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHSAN**

A. Sejarah Singkat Satuan Lembaga PAUD.....	76
B. Hasil Penelian.....	78
C. Pembahsan Hasil Penelitian .....	97

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	108
B. Saran.....	109

### **DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Berpikir .....	58
Gambar 3.1. Model Penelitian Pengembangan R&D .....	61
Gambar 4.1. Tahap Pengembangan dan Pengenalan Media .....	84
Gambar 4.2. Perubahan Perbaikan Desain Produk .....	89
Gambar 4.3. Hasil Revisi Produk Akhir .....	97





## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1.	Kisi-kisi Kemampuan Berhitung Anak .....	68
Tabel 3.2.	Kriteria Hasil Belajar .....	69
Tabel 3.3.	Tabel Kriteria Validator .....	70
Tabel 3.4	Kisi-kisi Instrumen Ahli Media .....	71
Tabel 4.1	Hasil Validasi Ahli Media Bagian Kantong Bilangan .....	86
Tabel 4.2.	Hasil Validasi Guru di Paud Al-Amin Desa Keban Agung II .....	87
Tabel 4.3	Rubrik Penilaian Pengembangan Kemampuan Berhitung Anak .....	91
Tabel 4.4.	Hasil Data Kemampuan Berhitung Anak Usia 5-6 Tahun <i>Pre Test</i> .....	93
Tabel 4.5.	Hasil dari Pre Test .....	93
Tabel 4.6.	Hasil dari Post Test .....	93
Tabel 4.7.	Hasil Uji Coba Produk Pre Test .....	95
Tabel 4.8.	Hasil Uji Coba Produk Post Test .....	96
Tabel 4.9.	Data Peningkatan Persentase Pre Test dan Post Test .....	100

## DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran Lembar Validasi
2. Lampiran Lembar Angket dan RPPH
3. Lampiran Lembar Bimbingan Skripsi
4. Lampiran Lembar Izin Penelitian
5. Lampiran Foto Dokumentasi
6. Lampiran Surat Penunjukan Pembimbing
7. Lampiran Surat Peryantan Perubahan Judul
8. Lampiran Surat Nota Penyeminar
9. Lampiran Surat Nota Pembimbing
10. Lampiran Surat Keterangan Selesai Penelitian
11. Lampiran Absensi Siswa

