

**PENINGKATAN PEMAHAMAN KONSEP BILANGAN MELALUI  
METODE PERMAINAN KANTONG AJAIB DI  
TK BAADIA KECAMATAN MURHUM  
KOTA BAUBAU**



*Skripsi Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Mencapai Gelar Sarjana Pendidikan pada  
Jurusan Pendidikan Agama Islam*

**OLEH:**

**SAHIBA**  
**NIM. 14010101044**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)  
KENDARI  
2016**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KENDARI

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

Jalan Sultan Qaimuddin No. 17 Kelurahan Baruga-Kota Kendari

Telp (0401) 3193710 Faximili (0401) 3193710

Website. <http://iainkendari.ac.id>

**PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi dengan Judul "Peningkatan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Metode Permainan Kantong Ajaib di TK. Baadla Kecamatan Murhum Kota Baubau" yang ditulis oleh saudari Sahiba NIM. KL. 14010101044 Mahasiswa Program Studi Pendidikan Agama Islam Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan IAIN Kendari, telah diuji dan dipresentasikan dalam ujian skripsi yang diselenggarakan pada hari Senin, 25 Oktober 2016 dinyatakan lulus dan telah dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dengan beberapa perbaikan.

Kendari, 25 Oktober 2016 M  
24 Muharram 1438 H

**Dewan Pengaji:**

Ketua : Dr. Abdul Kadir, M.Pd.

(.....)

Anggota : 1. Dr. Hj. St. Kuraedah, M.Ag

(.....)

2. Drs. Masdin, M.Pd.

(.....)



Diketahui Oleh :  
Dekan,

Dr. Hj. St. Khraedah, M.Ag  
NIP. 196312231991022003



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KENDARI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

Jalan Sultan Qaimuddin No. 17 Kelurahan Baruga-Kota Kendari  
Telp (0401) 3193710 Faximili (0401) 3193710  
Website. <http://iainkendari.ac.id>

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Dengan penuh kesadaran, penulis yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi ini benar-benar merupakan hasil karya penulis sendiri. Jika dikemudian hari terbukti sebagai plagiat, tiruan atau dibuat dan disusun oleh orang lain, maka skripsi dan gelar yang diperoleh karenanya batal demi hukum.

Kendari, 25 Oktober 2016 M  
24 Muharam 1438 H

Penyusun,

SAHIBA  
NIM. KL. 14010101044

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ  
الْأَنْبِيَاءِ وَالْمَرْسَلِينَ وَعَلَىٰ اللَّهِ وَاصْحَابِهِ اجمعِينَ

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT karena dengan rahmat dan hidayah-Nya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan judul "*Peningkatan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kecamatan Murhum Kota Baubau*" sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Strata Satu Pendidikan Islam (S. Pd.I) pada Institut Agama Islam Negeri Kendari.

Selawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Baginda Rasulullah SAW, begitu juga kepada keluarga dan para sahabat beliau.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah membantu. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Nur Alim, M.Pd selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kendari;
2. Ibu Dr. Hj. Siti Kuraedah, M. Ag selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Institut Agama Islam Negeri Kendari;
3. Bapak Dr. Samrin, M.Pd.I selaku Ketua Pengelola Program Kualifikasi Guru Pendidikan Agama Islam Institut Agama Islam Negeri Kendari;

4. Bapak Dr. Abdul Kadir, M.Pd selaku Pembimbing yang telah banyak meluangkan banyak waktu, tenaga dan pikiran serta berkenan memberikan arahan dan petunjuk dalam menyelesaikan skripsi ini;
5. Ibu Hj. Malisa Nuhu, S.Pd.I selaku Kepala TK Baadia Kota Baubau yang telah memberi izin bagi peneliti dalam melakukan penelitian;
6. Guru-guru dan anak-anak TK Baadia yang telah banyak membantu dalam melaksanakan penelitian;
7. Semua pihak yang telah membantu penulis yang telah banyak memberikan dorongan dan semangat selama penulis mengikuti studi hingga terselesaiannya skripsi ini.

Penulis sangat menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan semua itu tidak lain karena kemampuan dan pengetahuan penulis yang terbatas. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun.

Akhirnya, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan dapat digunakan sebagai bahan kajian bagi penelitian yang lain yang serupa. Amin.

Kendari, Oktober 2016

Penulis



SAHIBA  
NIM. 14010101044

## ABSTRAK

**SAHIBA.** *Meningkatkan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kecamatan Murhum Kota Baubau.* Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Jurusan Pendidikan Agama Islam. Institut Agama Islam Negeri Kendari. Dosen Pembimbing: Dr. Abdul Kadir, M.Pd

Berdasarkan hasil observasi yang telah dilakukan di lapangan ditemukan adanya permasalahan dalam kegiatan pengembangan di kelas yaitu rendahnya kemampuan mengenal konsep bilangan di TK Baadia Kota Baubau. Hal ini disebabkan peran guru yang masih menekankan pengajaran yang berpusat pada guru (*teacher centered*) dan kurang bervariasinya media dan metode pembelajaran yang digunakan. Berdasarkan latar belakang ini, peneliti melakukan penelitian dengan judul Meningkatkan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kota Baubau. Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah Apakah melalui permainan kantong ajaib dapat meningkatkan pemahaman konsep bilangan anak di TK Baadia Kota Baubau? Dan tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui dan mendeskripsikan mengenai penggunaan permainan kantong ajaib dalam meningkatkan konsep bilangan anak di TK Baadia Kota Baubau

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas. Tahap penelitian ini mengikuti model yang dikembangkan oleh Kemmis dan Mc. Taggart, yaitu berupa suatu siklus spiral yang meliputi kegiatan perencanaan, pelaksanaan tindakan, observasi dan refleksi. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu observasi, wawancara dan studi dokumentasi. Data yang bersifat kualitatif dari hasil observasi dan dokumentasi dianalisis secara deskripsi kualitatif, sedangkan data yang berupa angka atau data kuantitatif cukup dianalisis dengan menggunakan analisis deskripsi kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara keseluruhan kemampuan mengenal konsep bilangan anak meningkat dari sebelum penelitian sampai dengan siklus II. Pada saat penelitian awal, kemampuan mengenal konsep bilangan anak rata-rata di kelas yaitu 70,7%, pada siklus I menjadi 78,1% dan pada siklus II rata-rata kemampuan mengenal konsep bilangan anak di kelas mencapai 93,8%%.

## DAFTAR ISI

	HALAMAN
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Rumusan Masalah .....	7
D. Tujuan Penelitian .....	7
E. Kegunaan Penelitian .....	7
F. Definisi Operasional .....	9
G. Hipotesis Tindakan .....	11
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini .....	12
B. Pengenalan Konsep Bilangan untuk Anak Usia Dini .....	20
C. Pembelajaran Konsep Bilangan Bagi Anak Usia Dini .....	29
D. Permainan Kantong Ajaib .....	37
E. Media Permainan Kantong Ajaib .....	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis Penelitian .....	44
B. Lokasi, Subjek dan Waktu Penelitian .....	46
C. Desain Penelitian .....	46
D. Prosedur Penelitian .....	48
E. Teknik Pengumpulan Data .....	49
F. Teknik Analisis Data .....	51
G. Instrumen Penelitian .....	53
H. Indikator Kinerja .....	56

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian .....	57
B. Pembahasan .....	82

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	86
B. Saran .....	87

**DAFTAR PUSTAKA .....** **88****LAMPIRAN.....** **90**

## **DAFTAR GAMBAR**

### **Halaman**

Gambar 3.1 PTK Model Siklus Kemmis dan Taggart ..... 47



## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1 Kisi-kisi Instrumen Meningkatkan Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib .....	53
Tabel 3.2 Pedoman Observasi Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Anak .....	54
Tabel 3.3 Pedoman Observasi Aktivitas Guru .....	55
Tabel 4.1 Jumlah dan Nama Anak yang Menjadi Subjek Penelitian .....	58
Tabel 4.2 Struktur Kurikulum TK Baadia .....	59
Tabel 4.3 Alokasi Waktu Pembelajaran TK Baadia .....	59
Tabel 4.4 Hasil Observasi Kemampuan Mengenal Bilangan Sebelum Diberi Tindakan .....	61
Tabel 4.5 Skor Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Sebelum Tindakan (Pra-Siklus) .....	64
Tabel 4.6 Hasil Observasi Peningkatan Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Siklus I .....	70
Tabel 4.7 Skor Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Siklus I .....	73
Tabel 4.8 Hasil Observasi Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Siklus I .....	78
Tabel 4.9 Skor Kemampuan Mengenal Konsep Bilangan Siklus II .....	80

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 RencanaPelaksanaanPembelajaranHarian .....	90
Lampiran 2 LembarObservasiAnakPraSiklus.....	100
Lampiran 3 LembarObservasiAnakSiklus I.....	101
Lampiran 4 LembarObservasiAnakSiklus II .....	102
Lampiran 5 LembarObservasi Guru Siklus I .....	103
Lampiran 6 LembarObservasi Guru Siklus II.....	105
Lampiran 7 DokumentasiKegiatan .....	107
Lampiran8SuratIzinPenelitian .....	109
Lampiran9 SuratKeteranganMelaksanakanPenelitian .....	110
Lampiran 10 DaftarRiwayatHidup.....	111



## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ  
الْأَنْبِيَاءِ وَالْمَرْسَلِينَ وَعَلَى اللَّهِ وَاصْحَابِهِ أَجْمَعِينَ

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT karena dengan rahmat dan hidayah-Nya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini dengan judul "*Peningkatan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kecamatan Murhum Kota Baubau*" sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Strata Satu Pendidikan Islam (S. Pd.I) pada Institut Agama Islam Negeri Kendari.

Selawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Baginda Rasulullah SAW, begitu juga kepada keluarga dan para sahabat beliau.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah membantu. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Nur Alim, M.Pd selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kendari;
2. Ibu Dr. Hj. Siti Kuraedah, M. Ag selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Institut Agama Islam Negeri Kendari;
3. Bapak Dr. Samrin, M.Pd.I selaku Ketua Pengelola Program Kualifikasi Guru Pendidikan Agama Islam Institut Agama Islam Negeri Kendari;

## ABSTRAK

**SAHIBA.** *Meningkatkan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kecamatan Murhum Kota Baubau.* Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Jurusan Pendidikan Agama Islam. Institut Agama Islam Negeri Kendari. Dosen Pembimbing: Dr. Abdul Kadir, M.Pd

Berdasarkan hasil observasi yang telah dilakukan di lapangan ditemukan adanya permasalahan dalam kegiatan pengembangan di kelas yaitu rendahnya kemampuan mengenal konsep bilangan di TK Baadia Kota Baubau. Hal ini disebabkan peran guru yang masih menekankan pengajaran yang berpusat pada guru (*teacher centered*) dan kurang bervariasinya media dan metode pembelajaran yang digunakan. Berdasarkan latar belakang ini, peneliti melakukan penelitian dengan judul Meningkatkan Pemahaman Konsep Bilangan Melalui Permainan Kantong Ajaib di TK Baadia Kota Baubau. Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah Apakah melalui permainan kantong ajaib dapat meningkatkan pemahaman konsep bilangan anak di TK Baadia Kota Baubau? Dan tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui dan mendeskripsikan mengenai penggunaan permainan kantong ajaib dalam meningkatkan konsep bilangan anak di TK Baadia Kota Baubau

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan kelas. Tahap penelitian ini mengikuti model yang dikembangkan oleh Kemmis dan Mc. Taggart, yaitu berupa suatu siklus spiral yang meliputi kegiatan perencanaan, pelaksanaan tindakan, observasi dan refleksi. Teknik pengumpulan data yang digunakan yaitu observasi, wawancara dan studi dokumentasi. Data yang bersifat kualitatif dari hasil observasi dan dokumentasi dianalisis secara deskripsi kualitatif, sedangkan data yang berupa angka atau data kuantitaif cukup dianalisis dengan menggunakan analisis deskripsi kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara keseluruhan kemampuan mengenal konsep bilangan anak meningkat dari sebelum penelitian sampai dengan siklus II. Pada saat penelitian awal, kemampuan mengenal konsep bilangan anak rata-rata di kelas yaitu 70,7%, pada siklus I menjadi 78,1% dan pada siklus II rata-rata kemampuan mengenal konsep bilangan anak di kelas mencapai 93,8%.

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **A. Latar Belakang Masalah**

Pada hakikatnya anak usia Taman Kanak-kanak (TK) adalah individu yang memiliki potensi dengan pertumbuhan pesat, sehingga pembinaan dan pendidikan dini sangatlah tepat untuk mengembangkan potensi-potensi tersebut. Hal ini sejalan dengan pemikiran Husein bahwa “Anak usia TK berada pada masa lima tahun pertama yang disebut *The Golden Years*”. Masa keemasan ini dijadikan ruang dan kesempatan agar mereka memahami mengenai:

1. Dunia fisik, yaitu melalui kegiatan seperti mengukur, menimbang, menyusun kotak, bermain air dan mencampur warna.
2. Informasi sosial dan budaya, yaitu melalui kegiatan seperti permainan, memasak, membaca cerita dan bermain peran.
3. Logika dan matematika, yaitu melalui kegiatan seperti membandingkan, berhitung, mengurutkan dan mengklasifikasikan.
4. Bahasa lisan dan tulisan, yaitu melalui kegiatan membaca, menulis, menggambar, mendikte, menyimak dan mengungkapkan gagasan.<sup>1</sup>

Dodge, Colker dan Heroman kemudian mempertegas bahwa “Pada masa emas ini anak mampu mengoptimalkan empat area perkembangan yang tidak berdiri sendiri dan saling mempengaruhi”.<sup>2</sup> Keempat area tersebut adalah sosial emosi, fisik, kognitif, dan bahasa. Perkembangan kognitif (kecerdasan) ditandai dengan keinginan mengetahui sesuatu secara lebih mendalam melalui pertanyaan-pertanyaan apa, mengapa, bagaimana atau berbicara tentang hubungan sebab akibat.

---

<sup>1</sup> Soemantri. *Dasar-Dasar Psikologi Perkembangan*. Bandung: PSG Tertulis Diknasmen Depdiknas. 2006, h. 2

<sup>2</sup> Rakimah Wati. *Pengembangan Aktivitas Anak Usia Dini*. Padang: Universitas Negeri Padang. 2009, h. 17