

**PENGARUH BERMAIN BOLA 3M (MELEMPAR, MENANGKAP, DAN  
MENENDANG) TERHADAP KECERDASAN KINESTETIK ANAK  
USIA 5-6 TAHUN DI RA RAUDHATUL ULUM RIDUAN  
PANTAI CERMIN**

**SKRIPSI**

*Diajukan guna Memenuhi Syarat-syarat untuk Mencapai Gelar Sarjana  
Pendidikan (S.Pd) dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan*



Oleh:

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**AIDEA ADIYANTI**  
NIM. 0308181033

**PENDIDIKAN ISLAM ANAK USIA DINI  
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**



**PENGARUH BERMAIN BOLA 3M (MELEMPAR, MENANGKAP, DAN  
MENENDANG) TERHADAP KECERDASAN KINESTETIK ANAK  
USIA 5-6 TAHUN DI RA RAUDHATUL ULUM RIDUAN**

**PANTAI CERMIN**

**SKRIPSI**

*Diajukan guna Memenuhi Syarat-syarat untuk Mencapai Gelar Sarjana*

*Pendidikan (S. Pd) dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan*

**Oleh:**

**AIDEA ADIYANTI**

**NIM. 0308181033**

**Pembimbing I**

**Dr. Nurmawati, M.A**  
**NIP. 196312311989032014**

**Pembimbing II**

**Dr. Mohammad Al Farabi, M.Ag**  
**NIP. 197609152003121003**

**PENDIDIKAN ISLAM ANAK USIA DINI  
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**

**SURAT PENGESAHAN**

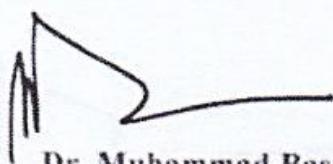
Skripsi ini yang berjudul "**PENGARUH BERMAIN BOLA 3M (MELEMPAR, MENANGKAP, DAN MENENDANG) TERHADAP KECERDASAN KINESTETIK ANAK USIA 5-6 TAHUN DI RA RAUDHIATUL ULUM RIDUAN PANTAI CERMIN**" yang disusun oleh Aidea Adiyanti yang telah dimunaqasyahkan dalam sidang Munaqasyah Sarjana Strata Satu (S.1) Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UINSU Medan pada tanggal :

**27 OKTOBER 2022**  
**I RABI'UL AKHIR 1444 H**

Skripsi telah diterima sebagai persyaratan untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) dalam Ilmu Tarbiyah dan Keguruan pada Jurusan Pendidikan Islam Anak Usia Dini Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan

**Panitia Sidang Munaqasyah Skripsi  
Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN-SU Medan**

Ketua



**Dr. Muhammad Basri, M.A**  
NIP. 197704262005011004

Sekretaris



**Dr. Ahmad Syukri Sitorus, M.Pd**  
NIP. 198908312015031006

Anggota Pengaji,

1. **Dr. Nurmawati, M.A**  
NIP. 196312311989032014

2. **Dr. Mohammad Al Farabi, M.Ag**  
NIP. 197609152003121003

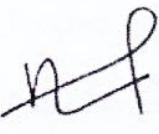
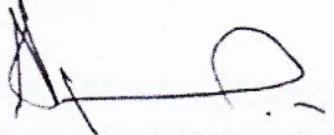
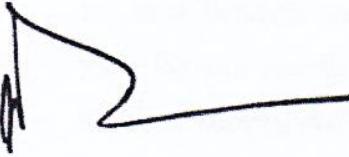
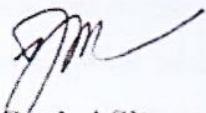
3. **Drs. Hadis Purba, MA**  
NIP. 196204041993031002

4. **Nunzairina, M.Ag**  
NIP. 197308272005012005

Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan



**DISETUJUI DAN DISAHKAN**

Pembimbing I	Pembimbing II
 <b>Dr. Nurmawati, M.A</b> NIP. 196312311989032014	 <b>Dr. Mohammad Al Farabi, M.Ag</b> NIP. 197609152003121003
<b>Ketua Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini</b>	<b>Sekretaris Program Studi Pendidikan Islam Anak Usia Dini</b>
 <b>Dr. H. Muhammad Basri, M.A</b> NIP. 197704262005011004	 <b>Dr. Ahmad Syukri Sitorus, M.Pd</b> NIP. 198908312015031006
<b>Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan 2022</b>	
 <b>Dr. Mardianto, M.Pd</b> NIP. 196712121994021004	

## PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Aidea Adiyanti  
Nim : 0308181033  
Fakultas : Ilmu Tarbiyah dan Keguruan  
Program Studi : Pendidikan Islam Anak Usia Dini  
Judul Skripsi : Pengaruh Bermain Bola 3M (Melempar, Menangkap, dan Menendang) Terhadap Kecerdasan Kinestetik Anak Usia 5-6 Tahun di RA Raudhatul Ulum Riduan Pantai Cermin

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang telah saya buat adalah hasil karya saya sendiri. Pengutipan yang terdapat dalam skripsi ini dilakukan dengan cara-cara yang sesuai dengan etika keilmuan. Atas pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan undang-undangan yang berlaku apabila suatu hari nanti ada pihak lain yang berkeberatan terhadap keaslian skripsi saya ini atau ditemukan bukti yang sangat kuat adanya unsur plagiasi atau penciplakan atau pengutipan yang melanggar etika keilmuan.

Medan, 19 September 2022

Yang membuat pernyataan,



Aidea Adiyanti  
NIM. 0308181033

## ABSTRAK



Nama	: Aidea Adiyanti
NIM	: 0308181033
Jurusan	: Pendidikan Islam Anak Usia Dini
Pembimbing I	: Dr. Nurmawati, M.A
Pembimbing II	: Dr. Mohammad Al Farabi, M.Ag
Judul Skripsi	: Pengaruh Bermain Bola 3M (Melempar, Menangkap, dan Menendang) Terhadap Kecerdasan Kinestetik Anak Usia 5-6 Tahun di RA Raudhatul Ulum Riduan Pantai Cermin



Penelitian ini bertujuan : (1) meneliti apakah kecerdasan kinestetik anak di RA Raudhatul Ulum Riduan sangat berkembang dan optimal melalui bermain bola 3M (melempar, menangkap, dan menendang) (2) meneliti apakah bermain bola 3M (melempar, menangkap, menendang) berpengaruh terhadap kecerdasan kinestetik di RA Raudhatul Ulum Riduan (3) meneliti apakah terdapat perbedaan pengaruh bermain bola 3M (melempar, menangkap, menendang) dan metode konvesional terhadap kecerdasan kinestetik di RA Raudhatul Ulum Riduan.

Penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif yang dilaksanakan selama 2 minggu. Penelitian dilaksanakan di RA Raudhatul Ulum Riduan pada anak usia 5-6 tahun. Data yang dihasilkan melalui observasi dan dokumentasi.

Melalui penelitian ditemukan bahwa: (1) terdapat kecerdasan kinestetik anak di RA Raudhatul Ulum Riduan sangat berkembang dan optimal melalui bermain bola 3M (melempar, menangkap, dan menendang) (2) Ada pengaruh bermain bola 3M (melempar, menangkap, menendang) terhadap kecerdasan kinestetik anak usia 5-6 tahun di RA Raudhatul Ulum Riduan. Hal ini dibuktikan pada kelas eksperimen dengan nilai rata-rata pre test 6 dan nilai rata-rata post test 17, 73. (3) Terdapat perbedaan pengaruh yang signifikan dari bermain bola 3M (Melempar, menangkap dan menendang) dan metode konvesional terhadap kecerdasan kinestetik. Hal ini dibuktikan pada hasil post test kelas eksperimen dengan nilai rata-rata 17,73 dengan nilai terendah 13 dan nilai tertinggi 20. Sedangkan kelas kontrol memperoleh nilai rata-rata post test 12,60 dengan nilai terendah 6 dan nilai tertinggi 16. Hasil uji hipotesis menunjukkan bahwa  $T_{hitung} = 5,871$  dengan taraf  $\alpha = 0,05$  dan diperoleh nilai  $T_{tabel} = 2,052$  karena  $T_{hitung} > T_{tabel}$  maka  $H_a$  : ditolak,  $H_0$  : diterima. Hasil perhitungan tersebut menunjukkan bahwa  $T_{hitung} > T_{tabel}$ , sehingga hasil penelitian adalah signifikan.

**Kata kunci:** Bermain Bola 3M, Kecerdasan Kinestetik

## **ABSTRACT**

This study aims: (1) examined whether the kinesthetic intelligence of children at RA Raudhatul Ulum Riduan was highly developed and optimal through playing 3M ball (throwing, catching, and kicking) (2) to examine whether playing 3M ball (Throwing, catching, kicking) has an effect on kinesthetic intelligence at RA Raudhatul Ulum Riduan (3) to examine whether there are differences in the effect of playing 3M ball (Throwing, catching, kicking) and conventional methods to kinesthetic intelligence at RA Raudhatul Ulum Riduan.

The research used is a quantitative study which was carried out for 2 weeks. The study was conducted at RA Raudhatul Ulum Riduan in children aged 5-6 years. The data generated through observation and documentation.

Through research it was found that: (1) There is the kinesthetic intelligence of children in Raudhatul Ulum Riduan is very developed and optimal through playing 3M soccer (throwing, capturing, and kicking) (2) There is an effect of playing 3M ball (Throwing, catching, kicking) on the kinesthetic intelligence of children aged 5-6 years at RA Raudhatul Ulum Riduan. This is evidenced in the experimental class with an average pre-test score of 6 and an average post-test score of 17.73. (3) There is a significant difference in the effect of playing 3M ball (throwing, catching and kicking) and conventional methods on kinesthetic intelligence. This is evidenced in the post test results of the experimental class with an average score of 17.73 with the lowest score of 13 and the highest score of 20. While the control class obtained an average post-test score of 12.60 with the lowest score of 6 and the highest score of 16. The results of the hypothesis test show that  $T_{count} = 5.871$  with a level of  $= 0.05$  and the value of  $T_{table} = 2.052$  is obtained because  $T_{count} > T_{table}$  then  $H_a$  : rejected,  $H_0$  : accepted. The results of these calculations indicate that  $T_{count} > T_{table}$ , so the results of the study are significant.

**Keywords:** Playing 3M Ball, Kinesthetic Intelligence

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillahirabbil 'alamin, segala puji Allah syukur atas karunia dan cinta kasih sayang yang Allah SWT berikan kepada kita semua sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi penulis berjudul " Pengaruh Bermain Bola 3M (Melempar, Menangkap, dan Menendang) Terhadap Kecerdasan Kinestetik Anak Usia 5-6 Tahun di RA Raudhatul Ulum Riduan Pantai Cermin". Shalawat bertangkaikan salam marilah senantiasa kita curahkan kepada kekasih Allah SWT yaitu Nabi kita Nabi Muhammad SAW, keluarga, beserta para sahabatnya semoga kita termasuk kedalam golongan ummatnya yang mendapatkan syafa'atnya diyaumil mahsyar kelak, amiiin allahumma amin. Skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Islam Anak Usia Dini Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan.

Pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan banyak rasa nengucapkan terimakasih kepada semua orang yang sudah terlibat dan banyak berkorban kepada penulis antara lain :

1. **Bapak Prof. Dr. Abu Rokhman, M.Ag** selaku Plt. Rektor Universitas Islam Negeri Sumatera Utara (UINSU).
2. **Bapak Dr. Mardianto, M.Pd.** selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan, Serta Bapak/Ibu Dosen Staf di lingkungan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan.
3. **Bapak Dr. H. Muhammad Basri, MA** selaku Ketua Jurusan Pendidikan Islam Anak Usia Dini yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
4. **Ibu Dr. Nurmwati, M.A** selaku Dosen Pembimbing Skripsi I yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahannya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

5. **Bapak Dr. Mohammad Al Farabi, M.Ag** selaku Dosen Pembimbing Skripsi II yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
6. **Ibu Liza Yusni S.Pd** selaku Kepala RA. Raudhatul Ulum Riduan beserta para Guru dan Staf. Karena telah banyak membantu memberikan banyak informasi kepada penulis selama melakukan penelitian.
7. Teristimewa penulis mengucapkan ribuan terima kasih kepada Ayahanda **Suriadi S.P** dan Ibunda Tercinta **Mega Yanti** yang telah banyak memberikan kasih sayang, cinta yang tulus tiada tara dan do'a yang tiada henti sejak dalam kandungan sampai menjadikan putri mereka bisa menyandang gelar sarjana.
8. Penulis mengucapkan terimakasih kepada seluruh keluarga, teman-teman seperjuangan PIAUD-3 Stambuk 2018, terkhusus teman-teman sejawat **Intan Fatimah Dewi, Ramona Sari S.Pd, Rizka Dina Laita Muntaza S.Pd, Meily Ardhana Putri, Ayu Qomariah, Siti Aulia Hutagalung, Nur Afni S.Pd** karena sudah membantu, memotivasi, dan mendoakan penulis sampai terselesaikannya skripsi ini.
9. Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada **Alpin Hidayat Siregar, S.Pd** yang telah memberikan semangat, membantu, dan mendoakan penulis dalam perjalanan menuju sarjana ini.

Penulis berharap semoga amal kebaikan mereka diterima oleh Allah swt. dan akan mendapatkan balasan yang berlipat ganda dan diberi kebahagiaan dunia dan akhirat kelak. Penulis sangat menyadari masih banyak kekurangan dari segi isi maupun dari tata bahasa dan jauh dari kesempurnaan. Harapan penulis semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk dunia pendidikan khususnya pendidikan anak usia dini.

Medan, 19 September 2022

Penulis

  
Aidea Adiyanti  
NIM. 0308181033

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Batasan Masalah.....	6
D. Rumusan Masalah .....	7
E. Tujuan Penelitian .....	7
F. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
A. Kerangka Teori.....	9
1. Hakikat Anak Usia Dini .....	9
2. Kecerdasan Kinestetik Anak Usia Dini.....	13
3. Bermain Anak Usia Dini.....	21
4. Bermain Bola .....	25
B. Penelitian yang Relevan .....	30
C. Kerangka Berpikir .....	33
D. Hipotesis Penelitian.....	34
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
A. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	35
B. Populasi dan Sampel .....	35
C. Definisi Operasional Variabel.....	36

D. Desain Penelitian.....	37
E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	37
F. Teknik Analisis Data .....	41
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>45</b>
A. Temuan Umum Penelitian.....	45
1. Identitas Sekolah.....	45
2. Letak Geografis.....	45
3. Sejarah Singkat RA Raudhatul Ulum Riduan .....	45
4. Visi dan Misi RA Raudhatul Ulum Riduan .....	46
5. Struktur Organisasi.....	47
6. Sarana dan Prasarana.....	48
7. Keadaan Siswa .....	48
B. Temuan Khusus Penelitian.....	49
1. Deksripsi Data Hasil Penelitian .....	49
2. Hasil Penelitian .....	49
C. Analisis Data Penelitian .....	54
1. Uji Normalitas.....	54
2. Uji Homogenitas .....	55
3. Pengujian Hipotesis.....	56
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	57
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>59</b>
A. Kesimpulan .....	59
B. Saran.....	59
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>61</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>64</b>

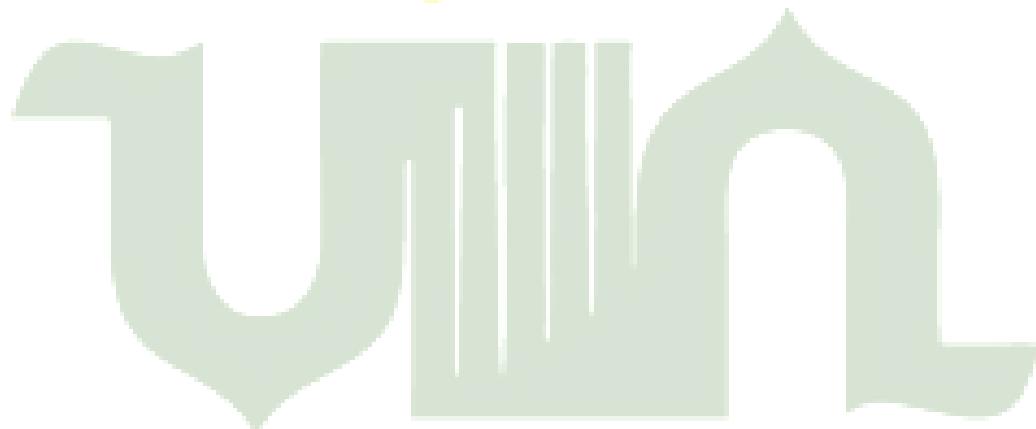
## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Sampel Penelitian .....	35
3.2 Desain Eksperimen dan Kontrol .....	37
3.3 Kisi-kisi Instrumen Bermain Bola 3M (Melempar, Menangkap, dan Menendang) .....	38
3.4 Kisi-kisi Lembar Observasi.....	39
4.1 Struktur Organisasi RA Raudhatul Ulum Riduan.....	47
4.2 Sarana Prasarana .....	48
4.3 Kelompok Belajar .....	48
4.4 Nilai Pre Test dan Post Test Eksperimen.....	49
4.5 Nilai Pre Test dan Post Test Kontrol.....	50
4.6 Hasil Pre Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	51
4.7 Hasil Post Test Kelas Eksperiment dan Kelas Kontrol .....	53
4.8 Hasil Uji Normalitas Kelas Eksperimen .....	54
4.9 Hasil Normalitas Kelas Kontrol .....	54
4.10 Uji Homogenitas .....	55
4.11 Pengujian Hipotesis.....	56

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Kecerdasan Kinestetik .....	16
2.2 Paradigma Sederhana .....	33
4.1 Diagram Data Pre Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	52
4.2 Diagram Data Post Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	53



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**