

**PENINGKATAN KEMAMPUAN KOGNITIF ANAK USIA DINI  
MELALUI MEDIA POHON HITUNG ANAK USIA 4-5  
TAHUN DI PAUD DEHARNAS LESTARI**

**SKRIPSI**

*Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat-syarat*

*Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.PD)*

*Pada Fakultas Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan*

OLEH:  
NUR IHZA FAHIRA  
NIM: 0308181010



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



**PENINGKATAN KEMAMPUAN KOGNITIF ANAK USIA  
DINI MELALUI MEDIA POHON HITUNG ANAK  
USIA 4-5 TAHUN DI PAUD DEHARNAS LESTARI**  
**SKRIPSI**

*Diajukan untuk Melengkapi Tugas-tugas dan Memenuhi Syarat untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) Program Studi Pendidikan Islam  
Anak Usia Dini*

Oleh:

**NUR IHZA FAHIRA**

NIM. 0308181010

Pembimbing I

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Nurussakinah Daulay'.

**Prof. Dr. Nurussakinah Daulay, M.Psi**  
NIP. 198212092009122002

Pembimbing II

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Enny Nazrah Pulungan'.

**Enny Nazrah Pulungan, M.Ag**  
NIP. 197201112014112002

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ISLAM ANAK USIA DINI**

**FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA**

**MEDAN**

**2023**

SURAT PENGESAHAN

Skripsi ini yang berjudul “Peningkatan Kemampuan Kognitif Anak Usia Dini Melalui Media Pohon Hitung Anak Usia 4-5 Tahun Di Paud Deharnas Lestari” yang disusun oleh Nur ihza fahira yang telah dimunaqosahkan Sarjana Strata Satu (S1) Fakultas Ilmu Tabiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan pada tanggal:

27 Desember 2022 M  
3 Jumadil Akhir 1444 H

Skripsi ini telah diterima sebagai persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) dalam Program Studi Pendidikan Islam Anak usia Dini Fakultas Ilmu Tabiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan

Panitia Sidang Munaqosah Skripsi  
Fakultas Ilmu Tabiyah dan Keguruan UIN-SU Medan

Ketua

Sekretaris

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

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

Anggota Pengaji

Prof. Dr.Nurussakinah daulay, M.Psi  
NIP. 198212092009122002

Enny Nazrah Pulungan, M.Ag  
NIP. 197201112014112022

Nunzairina, M.Ag  
NIP. 197308272005012005

Dr. Nefi Darmayanti, M.Si  
Nip. 196311092001122001

Dekan Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN-SU Medan

Dr. Mardianto, M.Pd  
NIP. 19671212994031004

Medan, November 2022

Nomor : Istimewa	Kepada Yang Terhormat
Lampiran : -	Bapak Dekan FITK
Perihal : Skripsi	UIN Sumatera Utara
a.n Nur Ihza fahira	Di
	Tempat

*Assalamu 'alaikum Wr. Wb*

Dengan Hormat,

Setelah membaca, meneliti dan memberikan saran-saran perbaikan sepenuhnya terhadap skripsi saudari:

Nama : Nur Ihza fahira

NIM : 0308181010

Jurusan : Pendidikan Islam Anak Usia Dini (PIAUD)

Judul : Peningkatan kemampuan kognitif anak usia dini melalui media pohon hitung anak usia 4-5 tahun diPAUD Deharnas Lestari

Dengan ini, kami menilai skripsi tersebut dapat disetujui untuk diajukan pada sidang Munaqosah Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Jurusan Pendidikan Islam Anak Usia Dini.

Demikian saya sampaikan, atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb*

Pembimbing I

Pembimbing II

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUMATERA UTARA MEDAN

Prof. Dr. Nurussakinah Daulay, M.Psi  
NIP. 198212092009122002

Enny Nazrah Pulungan, M.Ag  
NIP. 197201112014112002

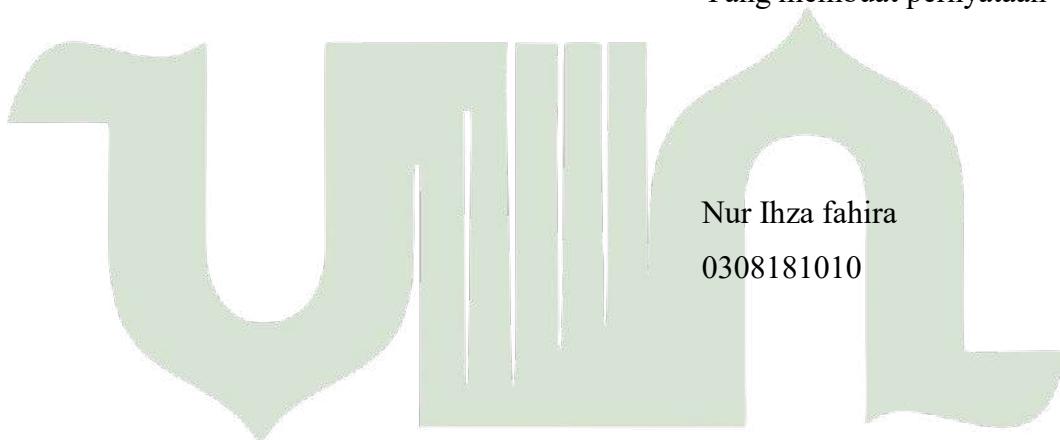
## **PERNYATAAN KEASLIAN**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul **“peningkatan kemampuan kognitif anak usia dini melalui media pohon hitung anak usia 4-5 tahun diPAUD Deharnas Lestari ”** adalah 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 perundang-undangan yang berlaku apabila suatu hari nanti ada pihak lain yang keberatan terhadap keaslian skripsi saya ini atau ditemukan bukti yang sangat kuat adanya unsur plagiasi atau penciplakan atau pengutipan yang me;anggar etika keilmuan.

Medan, November 2022

Yang membuat pernyataan

Nur Ihza fahira  
0308181010



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**

## ABSTRAK



Nama	: Nur Ihza fahira
Nim	: 0308181010
Jurusan	: Pendidikan Islam Ana Usia Dini
Pembimbing I	: Nurussakinah daulay,M.Psi
Pembimbing II	: Enni nazrah pulungan M.ag
Judul	: <b>peningkatan kemampuan kognitif anak usia dini melalui media pohon hitung anak usia 4-5 tahun diPAUD Deharnas Lestari</b>

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: bagaimanakah peningkatan dalam penggunaan media pohon hitung terhadap perkembangan kognitif anak usia 4-5 tahun di paud Deharnas Lestari

Penelitian ini dilaksanakan di PAUD Deharnas Lestari Kecamatan medan Johor pada tanggal 8 Agustus sampai 9 September, dengan jumlah anak yang diteliti berjumlah 15 anak. Penelitian ini diawali dengan melakukan prasiklus selanjutnya dilakukan penelitian tindakan siklus I dan siklus II

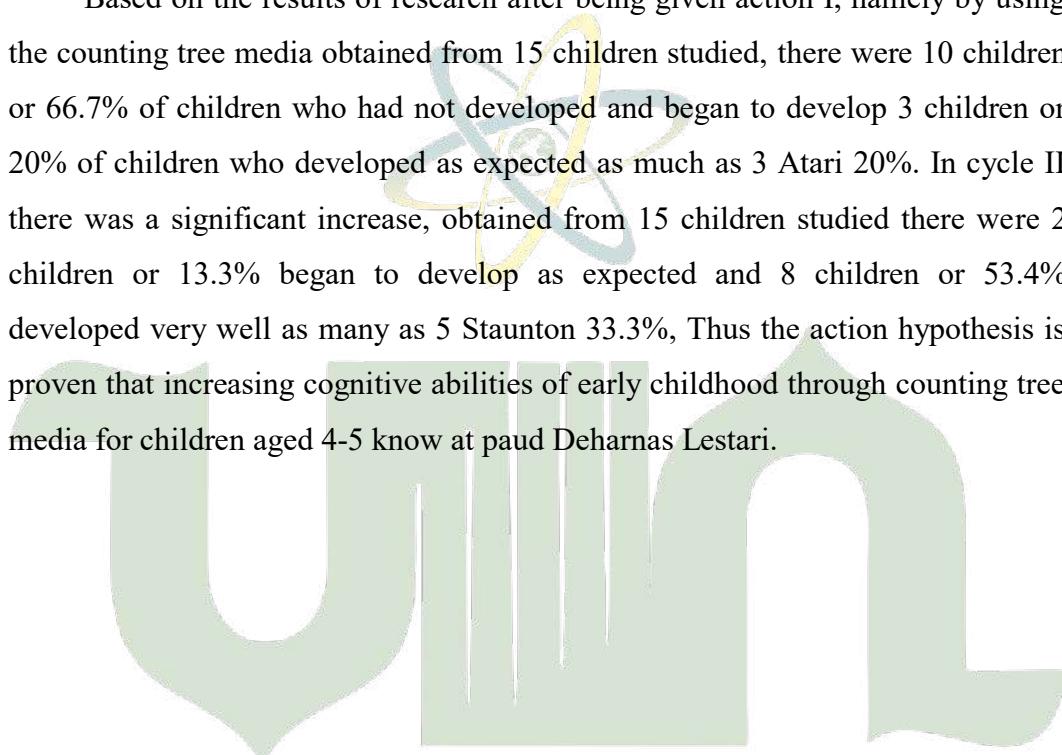
Berdasarkan hasil penelitian setelah diberikan tindakan I yaitu dengan menggunakan media pohon hitung diperoleh dari 15 anak yang diteliti terdapat 10 anak atau 66,7% anak belum berkembang dan mulai berkembang 3 anak atau 20% anak yang berkembang sesuai harapan sebanyak 3 Atasi 20%.. Pada siklus II terjadi peningkatan secara signifikan, diperoleh dari 15 anak yang diteliti terdapat 2 anak atau 13,3% mulai berkembang sesuai harapan dan 8 anak atau 53,4% berkembang sangat baik sebanyak 5 Staunton 33,3%, Dengan demikian hipotesis tindakan terbukti bahwa peningkatan kemampuan kognitif anak usia dini melalui media pohon hitung anak usia 4-5 tahu di paud Deharnas Lestari

**Kata Kunci:** *Meningkatkan kognitif anak, media pohon hitung*

## **ABSTRACT**

This study aims to determine: how is the increase in the use of counting tree media on cognitive development of children aged 4-5 years in Deharnas Lestari PAUD. This research was conducted at PAUD Deharnas Lestari Medan Johor District on August 8 to September 9, with the number of children studied totaling 15 children. This research begins with conducting a pre-cycle and then conducting cycle I and cycle II action research.

Based on the results of research after being given action I, namely by using the counting tree media obtained from 15 children studied, there were 10 children or 66.7% of children who had not developed and began to develop 3 children or 20% of children who developed as expected as much as 3 Atari 20%. In cycle II there was a significant increase, obtained from 15 children studied there were 2 children or 13.3% began to develop as expected and 8 children or 53.4% developed very well as many as 5 Staunton 33.3%, Thus the action hypothesis is proven that increasing cognitive abilities of early childhood through counting tree media for children aged 4-5 know at paud Deharnas Lestari.



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**

## KATA PENGANTAR



Syukur Alhamdulillah saya ucapkan kepada Allah SWT atas segala limpahan anugerah dan rahmat yang diberikan-Nya sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan sebagaimana yang di harapkan. Tidak lupa shalawat serta salam kepada Rasulullah Muhammad SAW yang merupakan contoh tauladan dalam kehidupan manusia menuju jalan yang diridhoi Allah SWT. Skripsi ini berjudul “peningkatan kemampuan kognitif anak usia dini melalui media photon hitung anak usia 4-5 tahun do Paud deharnas lestari Tahun Ajaran 2021/2022” dan diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana SI Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sumatera Utara Medan.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini dapat diselesaikan berasarkan dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada semua pihak yang secara langsung dan tidak langsung memberikan kontribusi dalam menyelesaikan Skripsi ini. Secara khusus dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

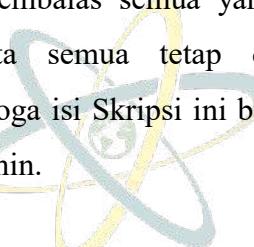
1. Bapak **Dr.H. Abu rokhmad, M.Ag**, selaku Rektor UIN SU Medan.
2. Bapak **Dr. Mardianto, M.Pd**, selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan
3. Bapak **Dr. H Muhammad Basri M.A**, selaku Ketua Jurusan program studi Pendidikan Anak Usia Dini UIN Sumatera Utara.
4. Ibu **Dr. Khadijah, M.Ag** selaku Dosen Penasehat Akademik yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama perkuliahan.
5. Ibu **Dr. Nurussakinah Daulay, M, Psi**, selaku Dosen pembimbing skripsi 1 yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan, sehingga skripsi ini dapat di selesaikan
6. Ibu **Enni Nazrah Pulungan M.ag**, selaku Dosen Pembimbing Skripsi II yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan, sehingga

skripsi ini dapat diselesaikan.

7. Teristimewa penulis sampaikan terima kasih dengan setulus hati kepada keluraga besar saya terutama abang kandung saya **Gilang Farhan**. yang telah memberikan banyak pengorbanan dengan rasa penuh kasih dan sayangnya dapat menyelesaikan pendidikan dan program sarjana (S-I) di UIN SU. Semoga Allah memberikan balasan yang tak terhingga dengan Syurga yang mulia.
8. Terimakasih banyak yang tak terhingga kepada seluruh Dosen yang ada di jurusan perodi Pendidikan Islam Anak Usia Dini yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas pemberian ilmunya selama penulis berkuliah di UIN SU Medan.
9. Bapak dan Ibu Dosen Staf Pegawai yang telah mendidik penulis selama menjalani pendidikan di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN SU Medan.
10. Kepada seluruh pihak Ra As-Sa'adah Kecamatan Medan Area, Ibunda Kepala Sekolah **Mahnifira**,, serta seluruh guru dan anak-anak Ra As-Sa'adah, terimakasih telah membantu dan megizinkan penulis untuk melakukan penelitian sehingga Skripsi ini bisa terselesaikan.
11. Teman-teman seperjuangan **Pendidikan Islam Anak Usia Dini Stambuk 2018** yang tidak dapat dituliskan satu persatu yang selama ini saling memberi semangat dan saling membantu untuk menyelesaikan Skripsi ini dan memiliki sebuah harapan dapat menyelesaikan pendidikan ini bersama-sama.
12. Terkhusus kepada sahabat terbaikku **Sahrina gaysani pulungan** yang telah menjadi sahabat terbaik, dan kedua orang tuanya **bapak budi anshari pulungan**, dan ibu **Nabila hanum** yang telah memperlakukan penulis layaknya anak sendiri.
13. Terkhusus juga kepada sahabat-sahabat terbaikku **Anggi najibah pulungan**, **Sella syafira ray** ,**Vira azzahra Bahri** , yang saling memberi semangat dan nasehat untuk terselesainya Skripsi ini dan dapat wisuda di tahun yang sama.

14. Terkhusus juga kepada **penulis** yang selalu memberikan dukungan, semangat, Motivator pribadi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
15. Penulis telah berupaya dengan segala upaya yang penulis lakukan dalam penyelesaian skripsi ini. Namun penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang penulis miliki.

Semooga Allah SWT membalas semua yang telah diberikan Bapak/Ibu Serta Saudara/i, kiranya kita semua tetap dalam lindungan-Nya demi kesempurnaan Skripsi ini. Semoga isi Skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khazanah ilmu pengetahuan. Amin.



Medan, 15 November Penulis

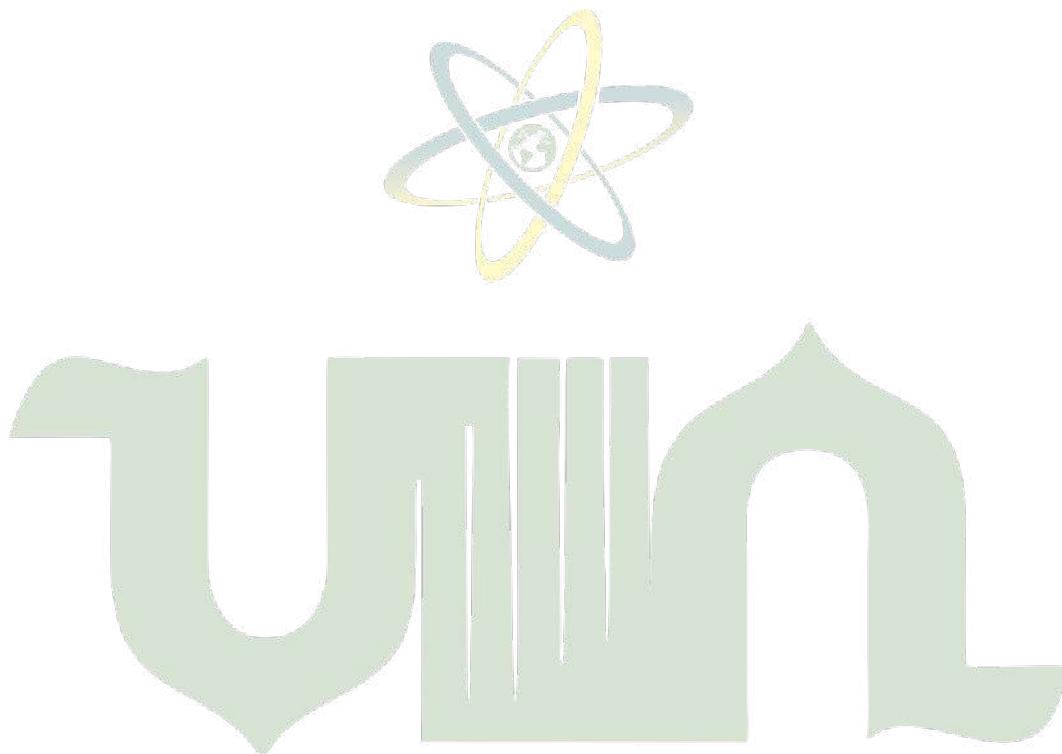
Nur Ihza fahira  
NIM: 0308181010



## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI.....</b>	i
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II ACUAN TEORI.....</b>	7
2.1 Media Pembelajaran.....	9
2.1.1 Pengertian Media Pembelajaran .....	9
2.1.2 Pemilihan Media Pembelajaran .....	14
2.1.3 Aspek Perkembangan Kgnitif.....	18
2.1.4 Indikator Perkembangan Kognitif .....	19
2.2 Media pembelajaran Pohon Hitung .....	19
2.2.1 Pengertian Media Pembelajaran .....	19
2.2.2 Pengertian media Pohon Hitung.....	22
2.2.3 Manfaat Media Pohon Hi .....	23
2.3.4 'tujuan mengenal pohon hitung anak usia dini .....	24
2.3 Cara Membuat Media Pohon Hitung .....	25
2.4 Kelebihan dan Kekurangan Media Pohon Hitung .....	26
2.5 Penelitian relevan.....	27
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	30
3.1 Model Penelitian Pengembangan .....	30
3.2 Subjek Penelitian .....	30
3.3 Lokasi dan waktu penelitian .....	30
3.4 Prosedur penelitian .....	31
3.5 Teknik pengumpulan data.....	35
3.6 Teknik analisis data .....	36
3.7 Pedoman Penulisan.....	38
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	40
4.1 Gambaran umum lokasi penelitian .....	40

4.1.1 Temuan penelitian .....	40
4.1.2 Hasil penelitian dan pembahasan .....	45
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>67</b>
5.1 Kesimpulan.....	67
5.2 Saran .....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>69</b>



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
**SUMATERA UTARA MEDAN**

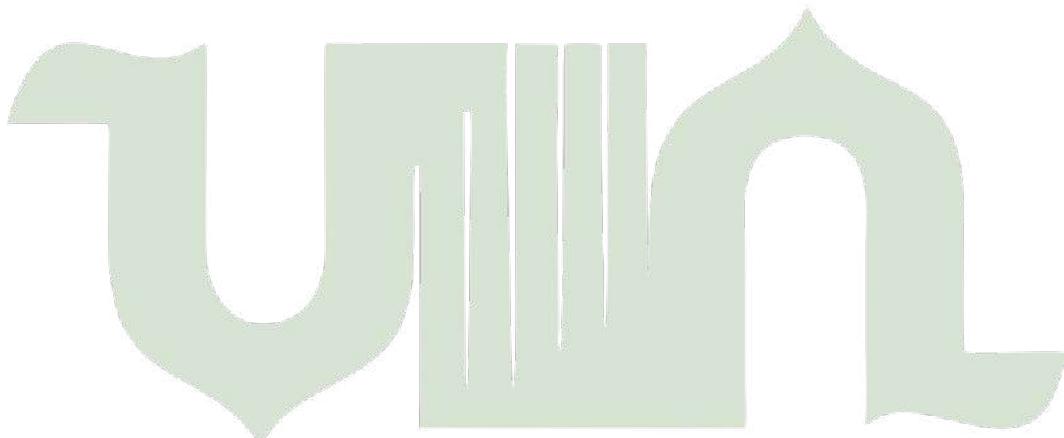
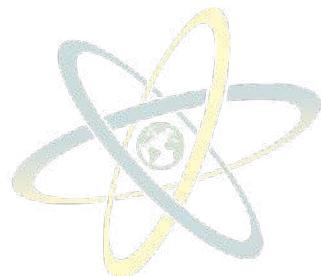
## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rencana Pelaksanaan Penelitian PTK.....	31
Tabel 4.1 Data Hasil Pengamatan Kemampuan Kognitif Melalui media pohon hitung .....	41
Tabel 4.2. Rekapitulasi Kemampuan Kognitif Anak Melalui media pohon hitung .....	42
Tabel 4.3. Pencapaian Perkembangan Kemampuan Kognitif Anak Melaluimedia pohon hitung prasiklus .....	43
Tabel 4.4. Pencapaian perkembangan kemampuan kognitif anak melalui media pohon hitung prasiklus .....	44
Tabel 4.5. Data hasil pengamatan kemampuan kognitif anak melalui media pohon hitung siklus 1 .....	49
Tabel 4.6. Rekapitulasi Kemampuan Kognitif Anak Melalui media pohon hitung siklus I .....	50
Tabel 4.7 Pencapaian perkembangan kemampuan kognitif anak melalui media pohon hitung Siklus I .....	51
Tabel 4.8. Rangkuman hasil observasi kemampuan kognitif anak pada siklus II.....	52
Tabel 4.9 Data hasil pengamatan meningkatkan kognitif anak melalui media pohon hitung siklus II .....	57
Tabel 4.10 Rekapitulasi kemampuan kognitif anak melalui media pohon hitung pada siklus II .....	58
Tabel 4.11. Pencapaian perkembangan kemampuan kognitif melalui media pohon hitung.....	59
Tabel 4.12 Rangkuman hasil observasi kemampuan kognitif anak pada siklus I .....	61
Tabel 4.13 Rekapitulasi Persentase Kemampuan Kgnitif Anak Menggunakan media pohon hitung pada Prasiklus, Siklus I dan Siklus II .....	63

**SUMATERA UTARA MEDAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

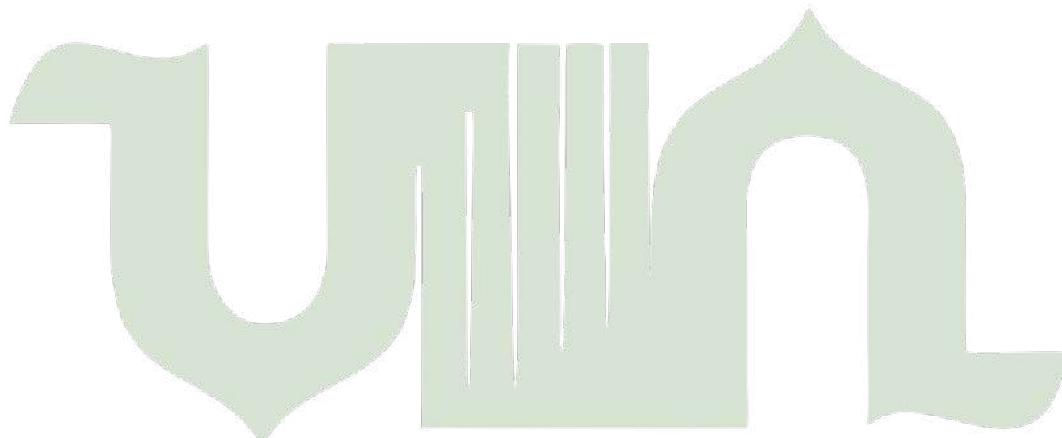
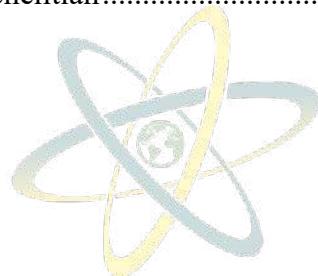
Grafik 4.1. Persentase Kemampuan Kognitif Anak Menggelompokkan Benda Prasiklu .....	43
Grafik 4.2. Persentase Kemampuan Kognitif Anak Menggelompokkan Benda Siklus I.....	51
Grafik 4.3. Persentase Kemampuan Kognitif Anak Menggelompokkan Benda Siklus II.....	59



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Izin Riset .....	
Lampiran 2 RPPM & RPPH .....	
Lampiran 3 Lembar Observasi Aktivitas Pembelajaran Siklus I .....	
Lampiran 4 Lembar Observasi Aktivitas Pembelajaran Siklus II .....	
Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian.....	72



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN**