MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED LEARNING BERBANTUAN MINI DIORAMA DALAM MELATIH KETERAMPILAN PROSES SAINS PADA PEMBELAJARAN IPA KELAS IV DI MI NU HIDAYATUL ATHFAL GEBOG KUDUS TAHUN PELAJARAN 2022/2023



### **SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian Tugas Akhir dalam Bidang Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyyah (PGMI)

> Oleh: ISMI ZUMAROH NIM 1910310005

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYYAH TAHUN 2023



# KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH

Jalan Conge Ngembalrejo Bae Kotak Pos 51 Kudus 59322 Telp. (0291) 432677 Fax. 441613, 438818

#### PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama

: Ismi Zumaroh

NIM

1910310005

Fakultas

Tarbiyah

Program Studi

Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Judul

Model Pembelajaran Problem Based Learning Berbantuan
Mini Diorama Dalam Melatih Keterampilan Proses Sains
Pada Pembelajaran IPA Kelas IV Di MI NU Hidayatul

Athfal Gebog Kudus Tahun Pelajaran 2022/2023

Benar-benar telah melalui prosses pembimbingan dengan pembimbing sejak 20 Juni 2023 sampai dengan 08 Agustus 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 08 Agustus 2023

Pembimbing,

Elya Umi Hanik, M.Pd.I

NIP. 199201242019032016

# KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Conge, Ngembalrejo. Bae. Kudus Kode Pos 51 Kudus 59322. Telp. (0291) 432677 Fax. 441613. 438818 Website:: www.iainkudus.ac.id

# PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama/NIM : Ismi Zumaroh/1910310005

Fakultas/Prodi : Tarbiyah/ Pendidikan Guru Madrasah

Ibtidaiyah

Judul Skripsi : "Model Pembelajaran Problem Based

Learning Berbantuan Mini Diorama Dalam

Melatih Keterampilan Proses Sains Pada

Melatih Keterampilan Proses Sains Pada Pembelajaran IPA Kelas IV Di MI NU Hidayatul Athfal Gebog Kudus Tahun

Pelajaran 2022/2023"

Telah diujikan pada tanggal 30 Oktober 2023 dan dinyatakan LULUS dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga danat dilakukan Yudisium Sarjana

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Fifi Nofiaturrahmah, M.Pd.I.</u> NIP. 198602262015032007		r .
Ketua/Penguji I	20/11/2023	1 mures
Hj. Retno Susilowati, M.Pd.		
NIP. 197608112007102001	17/11/2022	1,7
Ketua/Penguji II	11/2028	
Indy Ari Pratiwi, M.Pd.	NIERIAN AG	
NIP. 199101212020122017	STAN ALCON	stol and
Sekretaris Sidang	200	M
Elya Umi Hanik, M.Pd.I		* /
NIP. 199201242019032016	* F20/ Albhaza	
Dosen Pembimbing	To Block of	
Prof. Dr. M. Nur Ghofron, S.Ag., M.S.	i. KS TASTABO	2/
NIP. 197811012005011002	BLIM INCO	1
Dekan Fakultas Tarbiyah		-

#### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, saya Ismi Zumaroh NIM 1910310005 menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini :

- Seluruhnya merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan dalam bentuk dan untuk keperluan apapun; dan
- Tidak berisi material yang pernah ditulis orang lain kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan rujukan dalam penulisan skripsi ini.

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudia hari ditemukan ketidak benaran pernyataan saya ini.

Kudus, 08 Agustus 2023

Yang Menyatakan,

METERAL TEMPEL AKX546728553

Ismi Zumarol

NIM. 1910310005

iv

### **MOTO**

فَإِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ۚ ٥ إِنَّ مَعَ الْعُسْرِ يُسْرًا ۗ ٦

Artinya: "Maka sesungguhnya beserta kesulitan ada kemudahan. Sesungguhnya beserta kesulitan itu ada kemudahan." (Q.S. Al-Insyirah: 5-6).



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Al-quran, al-Insyiroh ayat 5-6, *Al-quran dan Terjemah* (Jakarta: Departemen Agama RI, Yayasan Penerjemah dan Penerbit Alquran, 2014), 596.

#### **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan limpahan kenikmatan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Karya ini adalah hasil dari usaha serta pengorbanan waktu, tenaga, dan materi dengan diiringi doa yang terus dipanjatkan kepada Allah SWT agar selalu diberikan kelancaran dan kemudahan. Karya sederhana ini, penulis persembahkan untuk orangorang yang telah berperan penting dalam penelitian ini, yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis untuk terus berkembang. Maka, dengan tulus karya skripsi ini penulis persembahkan kepada:

- 1. Kedua orang tua saya tercinta (Bapak Asrofi dan Ibu Siti Zaenab) berkat beliaulah saya bisa sampai di titik ini, serta kerja keras beliau dalam memberikan dukungan, kasih sayang, dan doa yang senantiasa dipanjatkan untuk kesuksesan anak-anaknya.
- 2. Dosen pembimbing (Ibu Elya Umi Hanik, M.Pd.I) yang selalu sabar dalam membimbing dan memberikan pengarahan dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 3. Kakak saya yang aku sayangi (Ahzab Muttaqin, S.Pd) beserta istri (Himmatul Izzah, S.E) yang selalu memberikan kasih sayangnya kepadaku juga dan telah membersamaiku berjuang untuk bapak dan ibu tercinta.
- 4. Keponakan saya (Muhammad Hannan Asshidqi dan Hisyam Faiq Alhabsyi) yang selalu membuat saya semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 5. MI NU Hidayatul Athfal Jurang Gebog Kudus yang telah memberi izin penelitian dan memberi pengarahan serta doa dalam menyelesaikan skripsi ini.
- 6. Para sahabat dan teman-teman seperjuangan PGMI A angkatan 2019 yang selalu menemani, menyemangati, dan memberikan pengalamannya selama empat tahun ini.
- 7. Tidak lupa kepada teman-teman PPL di MI NU Basyirul Anam Jati Wetan Kudus, teman-teman KKN-IK di Desa Jambu Timur Kecamatan Mlonggo Kabupaten Jepara, serta teman-teman seperbimbingan skripsi yang telah yang saling mendoakan dan memberikan dukungan satu sama lain.
- 8. Almamater tercinta IAIN Kudus sebagai tempat untuk menimba ilmu, pengalaman, serta wawasan.

## REPOSITORI IAIN KUDUS

9. Dan tak lupa kepada semua pihak yang turut serta membantu penelitian ini. Tanpa bantuan kalian, penyelesaian skripsi ini tidak dapat terwujud.



# PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN

Konsonan Tunggal						Vokal	
ب	B/b	ش ش	Sy/sy	J	L/I	1	Tanpa tanda
ت	T/t	ص	Ş/ş	٩	M/m	.ó	A/a
ث	S/s	ض	D/d	ن	N/n	9	I/i
5	J/j	ط	Ţ/ţ	و	W/w	.ó	U/u
ح	H/ḥ	ظ	Ż/ż	۵	H/h	Mādd	
خ	KH/kh	٤ <sub>awal</sub>	'A/' <i>a</i>	e akhir	A'/a'	بَا	B-a
د	D/d	٤ <sub>akhir</sub>	A'/a'	awal	A/a	ؚڽ	Bī
ذ	Ż/ż	غ	G/g	ي	Y/y	بُوْ	Bū
ر	R/r	ف	F/f	Та	Tasydid Ya' nisbah		´ nisbah
ز	Z/z	ق	Q/q	أب	abb	فَلَكِيّ	falakiy
<sub>w</sub>	S/s	<u>-5</u>	K/k	رَبٌ	rabb	الَمِيّ	<sup>c</sup> alamiy
'Ain/Ha <mark>mzah</mark> 'Ain/H di Bela <mark>kang</mark> di-w				Vokal Rangkap			
قَرَعَ	qara'a	الْفُرُوعُ	al-furu'	الْقَمَرُ	al-qamar	غَيْرِيْ	gairi
قَرَءَ	qara'a	الْقَضَاءُ	al-qaḍa'	الشَّمْسُ	al-syams	شيئ	syai'un
Kata Majemuk dirangkai		Kata Majemuk dipisah		Ta´ Marbūṭah			
لدِّيْنِ	9	Jamaluddin	، الدِّيْنِ	جَمَالُ	Jamāl al-Din	سَاعَة	sā'ah



## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, serta hidayah-Nya, sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Berbantuan Mini Diorama Dalam Melatih Keterampilan Proses Sains Pada Pembelajaran IPA Kelas IV Di MI NU Hidayatul Athfal Gebog Kudus Tahun Pelajaran 2022/2023, guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Studi Strata 1 Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, serta saran dari berbagai pihak, sehingga penyusunan skripsi ini dapat terealisasikan. Untuk itu dengan penuh rasa hormat, penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada:

- 1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc., M.Si, selaku Rektor IAIN Kudus yang telah yang telah merestui dalam pembahasan dan penyusunan skripsi ini.
- 2. Prof. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si, selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus yang telah memberikan bimbingan dan persetujuan penulisan skripsi.
- 3. Hj. Retno Susilowati, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah di IAIN Kudus.
- 4. Elya Umi Hanik, M. Pd.I, selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan fikiran untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
- 5. Dr. H. Nur Said, S.Ag., M.A., M.Ag, selaku Kepala Perpustakaan IAIN Kudus beserta segenap jajarannya yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
- 6. Para dosen dan staf pengajar di lingkungan IAIN Kudus yang telah membekali berbagai pengetahuan, sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
- 7. Nuril Inayah, S.Ag, selaku Kepada Madrasah MI NU Hidayatul Athfal Jurang Gebog Kudus yang telah memberikan izin dan bantuan kepada penulis berupa informasi dan data yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
- 8. Segenap staf dan guru serta siswa terutama siswa kelas IV MI NU Hidayatul Athfal Jurang Gebog Kudus, yang telah bersedia dan meluangkan waktu untuk mengisi data penelitian.

- 9. Kedua orang tuaku, kakakku, keponakanku, dan keluargaku yang selalu memberikan semangat dan senantiasa mendukungku dengan doa, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan lancar.
- 10. Teman-teman kelas PGMI A 2019 yang telah bersama dan berjuang menuntut ilmu di IAIN Kudus, serta membantu dalam memberikan doa kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
- 11. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan, dukungan, dan semangat bagi penulis menyelesaikan skripsi ini.

Semoga amal baik beliau di atas dan juga semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan mendapatkan balasan pahala yang berlipat ganda di sisi Allah SWT. *Aminn*.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dalam arti sebenarnya. Namun, penulis berharap semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca.

Kudus, 08 Agustus 2023 Penulis.

<u>Ismi Zumaroh</u> NIM. 1910310005