

SAMPUL



Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Talking Stick Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas 4 Pada Mata Pelajaran Matematika

The Effect Of The Talking Stick Type Cooperative Learning Model on The Critical Thingking Ability Of 4 Grade on Math Subjects

Deviya Nur Laili
NIM 182071200005

Dosen Pembimbing
Moch Bahak Udin By Arifin, M.Pd.I

Dosen Penguji
Dr.Nurdyansyah, M.Pd
Nur Maslikhatun Nisa, M.Pd.I

**Pendidikan Guru Madrasah Ibtida'iyah
Fakultas Agama Islam
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

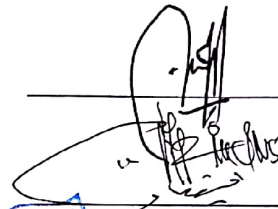
Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Talking Stick Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas 4 Pada Mata Pelajaran Matematika
Nama Mahasiswa : Deviya Nur Laili
NIM : 182071200005

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Moch. Bahak Udin By Arifin, M.Pd.I



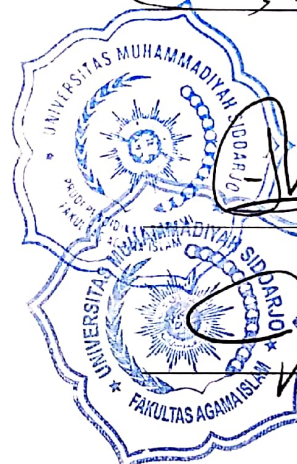
Dosen Penguji 1
Dr. Nurdyansyah, M.Pd.



Dosen Penguji 2
Nur Malihatun Nisa, M.Pd.I

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Moch. Bahak Udin By Arifin, M.Pd.I
NIK. 214483



Dekan
Dr. Istikomah., M.Ag
NIK.. 910042

Tanggal Ujian
26 Juli 2022

Tanggal Lulus
19 Agustus 2022

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Deviya Nur Laili
NIM : 182071200005
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtida'iyah
Fakultas : Fakultas Agama Islam

DAN

Dosen Pembimbing : Moch. Bahak Udin By Arifin
NIK/NIP : 214483
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtida'iyah
Fakultas : Fakultas Agama Islam

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Talking Stick Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa kelas 4 Pada Mata Pelajaran Matematika
Kata Kunci : Pembelajaran Kooperatif, Talking Stick, Berpikir Kritis

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

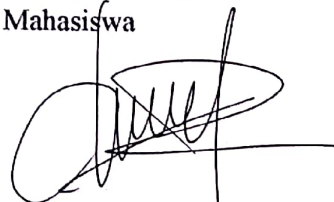
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Moch. Bahak Udin By Arifin, M.Pd.I
NIP/NIK.. 214483

Sidoarjo, 19 Agustus 2022
Mahasiswa



Deviya Nur Laili
NIM. 182071200005

*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Talking Stick Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas 4 Pada Mata Pelajaran Matematika”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, Agustus 2022



Deviya Nur Laili

NIM. 182071200005