

**SYSTEMATICAL REVIEW DAN META-SINTESIS
TERHADAP PERKEMBANGAN RISET STEM
PENDIDIKAN DASAR DITINJAU DARI JENIS
PROYEK PEMBELAJARAN**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana (S1)
dalam Bidang Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
(PGMI)**

Oleh:

Sholikhati

NIM 1710310168

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIIYAH
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU MADRASAH
IBTIDAIYAH
TAHUN 2021**



KEMENTERIAN AGAMA RI
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Conge Ngembalrejo, Bae, Kudus PO Box 51 Kudus 59322,
 Telp (0291) 432677

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama : Sholikhati
NIM : 1710310168
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
Judul : "*Systematical Review dan Meta-Sintesis terhadap Perkembangan Riset STEM Pendidikan Dasar Ditinjau dari Jenis Proyek Pembelajaran*"

benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 8 Maret 2021 sampai dengan 10 Mei 2021 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosah.

Kudus, 10 Mei 2021

Pembimbing,

Muhammad Imaduddin, M. Pd.

NIP. 198906032018011001



KEMENTERIAN AGAMA RI
 INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
 FAKULTAS TARBİYAH

Jl. Conge Ngembalrejo, Bae, Kudus PO Box 51 Kudus 59322,
 Telp (0291) 432677

PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi saudara:

Nama/NIM : Sholikhati /1710310168
 Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah
 Judul : *Systematical Review* dan Meta-Sintesis terhadap Perkembangan Riset STEM Pendidikan Dasar Ditinjau dari Jenis Proyek Pembelajaran

Telah diujikan pada hari Selasa 8 Juni 2021 dan dinyatakan **LULUS** dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. Moh. In'ami, M. Ag.</u> NIP. 197406042007121001 Ketua/Penguji I	14/6 ²¹	
<u>Novita Pancaningrum, M. Pd.</u> NIP. 198111162015032001 Penguji II	18/6 ²¹	
<u>Dody Rahayu Prasetyo, M. Pd.</u> NIP. 198901181004092017 Sekretaris/Penguji III	15/6 ²¹	
<u>Muhamad Imaduddin, M. Pd.</u> NIP. 198906032018011001 Dosen Pembimbing		
<u>Dr. H. Abdul Karim, M. Pd.</u> NIP. 196103101989031003 Dekan Fakultas Tarbiyah		



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggungjawab, saya **Sholikhati NIM 1710310168** menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini:

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

Saya bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari ditemukan ketidakbebaran pernyataan saya ini.

Kudus, 10 Mei 2021

Yang Menyatakan,



Sholikhati

NIM. 1710310168

MOTTO

“Jangan Lupa Bersyukur”



PERSEMBAHAN

Alhamdulillah berkat ridho dan rahmat Allah SWT, dengan segala kerendahan serta ketulusan hati, saya persembahkan karya sederhana ini kepada:

1. Saya berterimakasih kepada Allah SWT yang telah memudahkan segala urusan saya sehingga saya mampu menyelesaikan Studi Strata Satu (S.1) dengan baik. Alhamdulillah
2. Bapak dan ibuku tercinta. Bapak Tolkhah dan Ibu Zumrotun yang selama ini menjadi penyemangat untuk menyelesaikan studiku, dengan lantunan doa yang tidak pernah terputus menjadi kekuatan tersendiri bagi setiap langkahku, sehingga saya mampu menyelesaikan Studi Strata Satu dengan lancar.
3. Kakak-kakakku tersayang, Hudatul Ummah, dan Aristiana, Abdullah Zaini, yang telah memberikan dukungan moral maupun materi serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya.
4. Segenap keluarga besar dan saudara-saudaraku yang senantiasa memberikan do'a dan semangat yang luar biasa selama saya menjalani studi.
5. Kepada seluruh dosen IAIN KUDUS yang telah memberikan saya banyak wawasan Ilmu dan pengalaman belajar semoga menjadi ladang amal jariyah untuk bapak dan ibu dosen, semoga saya mampu menyakurkan ilmu bapak dan ibu kepada yang lain.
6. Ustadz dan Ustadzahku serta keluarga besar MI NU Al-Huda 01 dan 02 Padurenan, Mts Annur Daren, MA Annur Daren, RTQ Muslimat NU Padurenan, dan Madrasah Diniyyah Darussalam Padurenan yang selama ini memberikan ilmu semoga keberkahan dan kebaikan selalu menyertai kalian.
7. Bapak Muhamad Imaduddin., selaku Dosen Pembimbing Skripsi terimakasih banyak telah membimbing saya sampai akhir dengan sabar dan iklas, semoga Allah memberikan balasan dengan keberkahan yang berlipat ganda.
8. Keluarga besar PGMI-E 2017 yang selalu memberikan warna dalam hidupku.

9. Sahabatku Eri Amalia Ulfah yang selama ini telah bersedia berjuang bersama dalam hal kebaikan. Do'a dan dukunganmu menjadi semangat hidupku.
10. Serta teman-teman terbaikku yang tidak mungkin saya sebutkan satu-persatu.



KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penyusun panjatkan kehadirat Allah SWT. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, tidak lupa shalawat dan salam penyusun curahkan kepada nabi besar Muhammad SAW beserta para keluarga dan sahabatnya. Berkat ridha dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) dalam bidang Tarbiyah program studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kudus dengan judul “*Systematical Review* dan Meta-Sintesis terhadap Perkembangan Riset STEM Pendidikan Dasar Ditinjau dari Jenis Proyek Pembelajaran”. Dalam penyusunan skripsi ini peneliti mendapatkan bimbingan dan saran-saran dari berbagai pihak, sehingga skripsi ini dapat peneliti selesaikan dan tersusun dengan baik. Untuk itu ucapan terimakasih peneliti sampaikan kepada:

1. Dr. H. Mundakir, M. Ag., selaku Rektor Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan izin penyusunan skripsi ini.
2. Dr. H. Abdul Karim, M. Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan persetujuan skripsi ini.
3. Retno Susilowati, M. Pd., selaku Kaprodi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.
4. Muhamad Imaduddin, M. Pd., selaku dosen pembimbing proposal dan skripsi yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, dalam penyusunan skripsi ini.
5. Anisa Listiana, M. Ag., selaku Kepala Perpustakaan Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan dengan baik sesuai yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Para Dosen dan Staf pengajar di lingkungan Institut Agama Islam Negeri Kudus yang telah memberikan berbagai pengetahuan sehingga peneliti mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
7. Kedua orang tua, kakak-kakak yang telah memberikan dukungan dan do'a kepada peneliti untuk menyelesaikan skripsi ini.
8. Sahabatku dan teman-temanku seperjuangan yang telah memberikan semangat dan motivasi kepada peneliti untuk

menyelesaikan skripsi ini.

9. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satupersatu yang telah membantu proses penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, peneliti menyadari bahwa karya sederhana ini masih jauh dari kata sempurna. Namun dari lubuk hati yang paling dalam peneliti berharap agar skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi peneliti sendiri dan para pembaca pada umumnya.

Kudus, 10 Mei 2021



Sholikhati

NIM. 1710310168

