

**PENGARUH MODEL *REALISTIC MATHEMATICS
EDUCATION* BERBASIS ETNOMATEMATIKA TERHADAP
KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF KONSEP GEOMETRI
KELAS IX MTsN 1 TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



Oleh

Safira Adilla Shaqinah

NIM 126204212125

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
MEI 2025**

PENGARUH MODEL *REALISTIC MATHEMATICS EDUCATION* BERBASIS ETNOMATEMATIKA TERHADAP KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF KONSEP GEOMETRI KELAS IX MTsN 1 TULUNGAGUNG

SKRIPSI

Disusun dalam rangka untuk memenuhi salah satu persyaratan menempuh program Sarjana (S1) Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Oleh

Safira Adilla Shaqinah

NIM 126204212125

**PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
JURUSAN ILMU KEGURUAN
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
MEI 2025**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Realistic Mathematics Education* Berbasis Etnomatematika Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Konsep Geometri Kelas IX MTsN 1 Tulungagung” yang ditulis oleh Safira Adilla Shaqinah, NIM. 126204212125 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Pembimbing	Tanggal	Tanda Tangan
Dr. Ummu Sholihah, S. Pd., M. Si.	17 April 2025	

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Tadris Matematika



Dr. Marvond, M. Pd.
NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Realistic Mathematics Education* Berbasis Etnomatematika Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Konsep Geometri Kelas IX MTsN 1 Tulungagung” yang ditulis oleh Safira Adilla Shaqinah, NIM. 126204212125 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung pada hari Selasa tanggal 20 Mei 2025 dan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

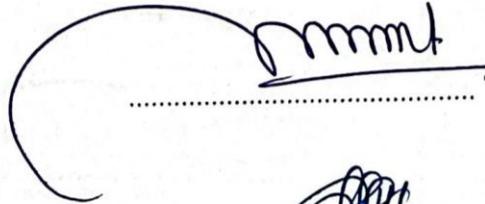
Dewan Penguji

Tanda Tangan

Ketua Penguji

Dr. Miswanto, M.Pd.

NIP. 198508272011011006



Penguji Utama

Dr. Musrikah, S.Pd.I., M.Pd.

NIP. 197909102006042001



Sekretaris Penguji

Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si.

NIP. 198008222008012018



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Safira Adilla Shaqinah
NIM : 126204212125
Jurusan/Prodi : Ilmu Keguruan/Tadris Matematika
Fakultas/Program : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Tulungagung, 10 Maret 2025

Saya yang menyatakan,



Safira Adilla Shaqinah
NIM. 126204212125



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SAYYID ALI RAHMATULLAH TULUNGAGUNG
UPT PERPUSTAKAAN**

Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Telepon: (0355) 321513 Website: <http://perpustakaan.uinsatu.ac.id>

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Safira Adilla Shaginah
NIM : 126204212125
Program Studi : Tadris Matematika
Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (**Skripsi**) yang berjudul:

*Pengaruh Model Realistic Mathematics Education Berbasis
Etnomatematika Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif
Konsep Geometri Kelas IX MTsN 1 Tulungagung*

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung berhak menyimpan, alih media/format, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 16 April 2025

Yang menyatakan,



Safira Adilla Shaginah
NIM. 126204212125

MOTTO

لَا يُكَلِّفُ اللَّهُ نَفْسًا إِلَّا وُسْعَهَا

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya”

(Q.S Al-Baqarah : 286)

*“Percayalah, jika sudah waktunya menjadi milikmu, seromit apapun itu,
Allah akan membukakan jalan untukmu”*

(Ustadz Hanan Attaki)

PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufiq, dan karunia-Nya. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW. Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Cinta pertama sekaligus panutanku, Bapak Budi Mulyono. Orang hebat yang tanpa lelah bekerja keras demi kebahagiaan dan kebutuhan anak perempuan semata wayangnya. Terima kasih atas segala dukungan, motivasi, serta kasih sayang tulus yang selalu mengiringi langkah hidup penulis. Semoga setiap lelahmu menjadi lillah.
2. Pintu surgaku, Ibu Winarti. Beliau memiliki peran luar biasa dalam proses yang penulis jalani. Beliau tak pernah lelah memberikan dukungan, semangat, serta doa yang selalu menyertai setiap langkah penulis. Saya yakin sepenuh hati bahwa doa Mama telah banyak menyelamatkan dan menguatkan dalam menjalani kerasnya kehidupan. Terima kasih karena selalu menemani, bahkan hingga larut malam dalam perjuangan menyelesaikan skripsi, serta menjadi tempat bersandar di saat lelah. Sehat selalu, tolong hiduplah lebih lama lagi.
3. Nenek tercinta, Almh. Ibu Sukiwati. Terima kasih selalu hadir memberikan warna di hidup penulis. Beliau adalah tempat ternyaman saat penulis merasa sedih dan penat dalam menjalani kehidupan perkuliahan. Kehangatan dan canda tawamu selalu menjadi penyemangat. Al-Fatihah.
4. Seluruh keluarga besar yang telah memberikan doa, dukungan, serta menjadi sumber motivasi. Dalam suka maupun duka, kalian selalu hadir, menjadi tempat berbagi cerita, semangat, dan kebahagiaan. Kehadiran kalian menjadi bagian berharga dalam perjalanan hidup penulis.
5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, terima kasih telah membimbing dan mendukung penulis selama proses pengerjaan skripsi ini. Semoga ilmu dan kebaikan yang telah diberikan dapat menjadi amal jariyah yang terus mengalir.
6. Seluruh guru dan siswa MTsN 1 Tulungagung, khususnya siswa kelas IX dan guru pembimbing matematika yang telah memberikan bantuan, dukungan,

serta kerja sama selama proses penelitian. Partisipasi dan kontribusi kalian sangat berarti dalam kelancaran pengerjaan skripsi ini.

7. Teman-teman seperjuangan, TMT C angkatan 2021, KKN, dan magang. Terima kasih atas ilmu, pengalaman, dan kebersamaan yang luar biasa. Setiap momen yang dilalui bersama penuh dengan pelajaran berharga, tawa, serta perjuangan yang tak terlupakan. Semoga Allah SWT selalu mempermudah setiap langkah perjuangan kalian.
8. Teman-teman terdekat yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Tanpa kehadiran kalian, perjalanan ini tidak akan terasa lengkap. Terima kasih atas setiap kebersamaan yang telah kita lalui, dukungan yang selalu hadir dalam setiap tantangan, serta selalu mengingatkan bahwa perjuangan ini tidak sia-sia.
9. Teman-teman Ikatan Mahasiswa Sidoarjo (IKAMASDA). Kalian adalah rumah kedua bagi penulis, teman diskusi, canda, dan semangat. Terima kasih atas dukungan, kebersamaan, dan rasa kekeluargaan yang selalu menghangatkan. Jangan lupa, sejauh apa pun merantau, kampung halaman tetaplah tempat kembali.
10. Pemilik NIM 126407202046 yang telah kebersamai penulis dan selalu mewarnai hari-hari dengan kehadiran serta dukungan yang sangat berarti. Terima kasih atas kontribusi yang begitu besar dan kesabaran yang tiada henti dalam menghadapi segala sikap penulis selama proses pengerjaan skripsi ini. Semoga setiap usaha dan perjuangan yang sedang kamu lakukan selalu diberikan kelancaran oleh Allah SWT.
11. Terakhir, untuk diri saya Safira Adilla Shaqinah. Terima kasih karena telah memilih untuk tetap bertahan hingga saat ini. Kamu hebat, kamu kuat, dan kamu luar biasa. Semua rintangan yang dulu terasa berat, nyatanya bisa kamu lewati, bukan? Hebat sekali! Sesekali, tidak apa-apa merasa lelah, menangis, atau berhenti sejenak. Tapi setelah itu, bangkit lagi dan lanjutkan perjuangan. Tetap semangat dan kejarlah impian itu! Coba dulu, Allah pasti akan mampukan. Bersyukurlah atas apa yang kamu miliki saat ini.

PRAKATA

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala karunianya sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan. Sholawat serta salam semoga senantiasa abadi tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta umat-Nya.

Sehubungan dengan selesainya penulisan skripsi ini, maka penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Kelembagaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
4. Dr. Maryono, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
5. Dr. Ummu Sholihah, S.Pd., M.Si., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, serta saran sehingga pengerjaan skripsi ini dapat selesai dengan baik.
6. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikanawasannya sehingga studi ini dapat terselesaikan.
7. Beni Asyhar, S.Si., M.Pd., selaku dosen validator instrumen penelitian yang telah mengarahkan agar lebih baik lagi dalam penelitian.
8. Kepala MTsN 1 Tulungagung, Drs. Muhibuddin, M.Pd., yang telah memberikan izin melaksanakan penelitian di sekolah.
9. Imam Widodo, S.Pd., M.Pd., selaku guru mata pelajaran matematika di MTsN 1 Tulungagung, sekaligus guru pembimbing yang telah membantu selama proses penelitian.

10. Siswa-siswi MTsN 1 Tulungagung khususnya kelas IX A dan IX H yang telah bersedia menjadi sampel dalam penelitian ini.
11. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan laporan penelitian ini.

Penulis sangat menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan kedepannya. Akhirnya, skripsi ini penulis suguhkan kepada segenap pembaca, dengan harapan adanya saran dan kritik yang konstruktif demi perbaikan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan mendapat ridha Allah SWT.

Tulungagung, 10 Maret 2025

Penulis,



Safira Adilla Shaqinah

NIM. 126204212125