

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAM ASSISTED
INDIVIDUALIZATION* (TAI) BERBANTUAN LKPD
TERHADAP MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR SISWA
MATERI BANGUN RUANG KELAS VII SMPN 1 NGUNUT
TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



**OLEH
SYAFIRA RAHMATUL MAGDALENA
NIM 126204201031**

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

2024

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAM ASSISTED
INDIVIDUALIZATION* (TAI) BERBANTUAN LKPD
TERHADAP MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR SISWA
MATERI BANGUN RUANG KELAS VII SMPN 1 NGUNUT
TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh
Gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



OLEH

SYAFIRA RAHMATUL MAGDALENA

NIM 126204201031

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

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Team Assisted Individualization* (TAI) Berbantuan LKPD Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Materi Bangun Ruang Kelas VII SMPN 1 Ngunut Tulungagung” yang ditulis oleh Syafira Rahmatul Magdalena, NIM. 126204201031 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 19 April 2024

Pembimbing,



Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,
Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Marvono, M.Pd.

NIP. 198103302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Pengaruh Model Pembelajaran *Team Assisted Individualization* (TAI) Berbantuan LKPD Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Materi Bangun Ruang Kelas VII SMPN 1 Ngunut Tulungagung

SKRIPSI

Disusun Oleh

SYAFIRA RAHMATUL MAGDALENA
NIM. 126204201031

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 14 Mei 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Strata Satu (S-1) Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji :

Dr. Dewi Asmarani, M.Pd.
NIP. 197704122009122001

Penguji Utama :

Dr. Miswanto, M.Pd.
NIP. 198508272011011006

Sekretaris Penguji :

Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.
NIP. 196907192000032002

Tanda Tangan



Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.
NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Syafira Rahmatul Magdalena

NIM : 126204201031

Semester : VIII (Delapan)

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Dosen Pembimbing : Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D.

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Team Assisted Individualization* (TAI) Berbantuan LKPD Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Materi Bangun Ruang Kelas VII SMPN 1 Ngunut Tulungagung

Menyatakan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar – benar hasil penelitian atau karya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan dari orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan saya sendiri, kecuali pada bagian-bagian yang dirujuk pada sumbernya dan disebutkan dalam daftar rujukan.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran disertai tanggung jawab agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tulungagung, 19 April 2024

Yang membuat pernyataan,



Syafira Rahmatul Magdalena

NIM. 126204201031



**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: www.perpustakaan.uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Syafira Rahmatul Magdalena
NIM : 126204201031
Jurusan : 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 Royalty-Free Right*) kepada UPT Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (.Skripsi...) yang berjudul:

"Pengaruh Model Pembelajaran Team Assisted Individualization (TAI) Berbantuan LKPD Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Materi Bangun Ruang Kelas VII SMPN 1 Ngurut 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, 19 April 2024
Yang Menyatakan,



Syafira Rahmatul Magdalena

PERSEMBAHAN

Segala puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala nikmat, taufik, hidayah serta inayahnya yang diberikan. Shalawat dan salam dihaturkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang telah menuntun kita dari zaman jahiliyah menuju zaman islam dan iman. Alhamdulillah, dengan kehendak-Nya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan. Dengan segenap rasa cinta dan rasa sayang penulis persembahkan karya tulis ini kepada:

1. Ayah dan ibu tercinta, Bapak Paelan dan Ibu Suhartini yang tiada hentinya memberikan do'a, limpahan kasih sayang, serta dukungan berupa motivasi-motivasi yang menjadi penguat di setiap perjalanan saya dalam mencari ilmu.
2. Adik tersayang, Kelvyn Aufidza Daim yang menjadi *support system* saya untuk segera menyelesaikan skripsi. Semoga senantiasa menjadi anak yang sholih dan membanggakan kedua orang tua.
3. Keluarga besar yang telah memberikan do'a, motivasi dan semangatnya kepada saya.
4. Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D. selaku dosen pembimbing skripsi yang senantiasa membimbing saya dengan penuh kesabaran, sehingga saya mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
5. Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang senantiasa membimbing saya dalam mencari ilmu dan menjadi panutan untuk para mahasiswa agar menjadi orang yang berkualitas di masa depan.
6. Kepala sekolah dan Bapak/Ibu guru SMPN 1 Ngunut yang telah memberikan izin dan membantu dalam melaksanakan penelitian, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Guru-guru tercinta baik yang telah memberikan pendidikan formal maupun nonformal atas ilmu yang diberikan hingga saya dapat melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi seperti saat ini. Semoga ilmu yang diberikan menjadi amal jariyah untuk guru-guruku.
8. Keluarga Besar Tadris Matematika angkatan 2020 yang telah berjuang bersama dalam suka maupun duka. Semoga kita semua tetap dalam lindungan Allah SWT serta tetap diberi kekompakan dan keistiqomahan.

9. Sahabat saya, Violita Mey Pramay Shella yang senantiasa memberikan saya tempat cerita dan berkeluh kesah selama mengerjakan skripsi. Terima kasih atas semangat, dukungan dan bantuannya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi dengan lancar.
10. Teman seperjuangan, Ulya Hasanah dan Tri Wulansari yang telah menemani dari awal hingga akhir. Terima kasih atas dukungannya selama ini.
11. Almamater tercinta, UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang akan selalu menjadi kebanggaan bagi saya. Semoga menjadi kampus dakwah dan peradaban yang menciptakan generasi bangsa yang luar biasa.
12. Untuk semua yang hadir di hidup saya, semoga senantiasa tetap bersama dan tetap dengan orang-orang yang berada di jalan Allah SWT.
13. Terakhir, terima kasih banyak kepada diri saya sendiri yang telah berusaha dengan segala kemampuan hingga tugas akhir ini dapat terselesaikan sesuai waktu yang telah direncanakan.

MOTTO

“Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan sesuatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri.”

(QS. Ar-Rad : 11)¹

“Ilmu adalah yang bermanfaat dan bukan hanya dihafalkan.”

(Imam Syafi’i)²

¹ Tafsir Al-Qur’an, https://tafsirq.com/13-ar-rad/ayat-11#google_vignette (Diakses pada 1 April 2024, pukul 01.30 WIB).

² Ilmu yang Bermanfaat, <https://rumaysho.com/2524-ilmu-yang-bermanfaat-bukan-sekedar-dihafalkan.html> (Diakses pada 1 April 2024, pukul 01.30 WIB).

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan taufik serta Hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran *Team Assisted Individualization* (TAI) Berbantuan LKPD Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar Siswa Materi Bangun Ruang Kelas VII SMPN 1 Ngunut Tulungagung”. Shalawat serta salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW yang akan kita nantikan syafa’atnya kelak di hari kiamat.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis sangat menyadari atas kurangnya kemampuan yang dimiliki, dimana pada saat pengerjaan skripsi ini tidak lepas dari hambatan, gangguan serta kesulitan yang berasal dari dalam diri penulis maupun dari luar. Akan tetapi berkat bantuan dari semua pihak yang terkait, akhirnya hal-hal yang dialami dapat diatasi dan terselesaikan dengan baik. Sehubung dengan terselesaikannya penulisan skripsi ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah memberikan dorongan kepada mahasiswa untuk menuntut ilmu dengan sungguh – sungguh di bangku perkuliahan.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor Bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang selalu memberikan dukungan studi penulisan di kampus ini.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membina mahasiswa dengan baik.
4. Dr. Maryono, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang selalu memberikan dorongan pada mahasiswa Tadris Matematika untuk selalu meningkatkan kemampuan diri di bidang akademik maupun non akademik.

5. Dra. Hj. Umy Zahroh, M.Kes., Ph.D., selaku Dosen Pembimbing skripsi yang telah memberikan pengarahan, koreksi hingga motivasi selama pengerjaan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan.
6. Drs. Slamet Rihadi, M.Pd., selaku Kepala Sekolah SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang bersedia memberika izin agar peneliti bisa melaksanakan penelitian di SMPN 1 Ngunut Tulungagung.
7. Imroatin Robiyah, M.Pd., selaku WAKA Kurikulum SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang bersedia membantu prosedur penelitian di SMPN 1 Ngunut Tulungagung.
8. Wiwik Sulistiyawati, S.Pd., selaku guru mata pelajaran matematika di SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang telah membantu dan memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian.
9. Segenap Bapak/Ibu Dosen Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikanawasannya.
10. Semua siswa di SMPN 1 Ngunut Tulungagung yang memberikan semangat dan ikut berperan dalam menyelesaikan tugas skripsi ini.
11. Kedua orang tua penulis yang telah memberikan dorongan, baik moril maupun materil hingga terselesaikannya skripsi ini.
12. Teman-teman dan pihak yang turut membantu terselesaikannya skripsi ini.

Semoga segala bantuan dan bimbingan yang telah diberikan mendapat balasan dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa dalam penyampaian skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang bersifat membangun penulis harapkan. Semoga karya ini bermanfaat dan mendapat ridha dari Allah SWT.

Tulungagung, 19 April 2024
Penulis,



Syafira Rahmatul Magdalena
NIM. 126204201031