

**KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL DIAGRAM LINGKARAN DITINJAU DARI
TIPE KEPERIBADIAN KEIRSEY DI SMP WAHIDIYAH KARANGREJO**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

NURISH WIDYA SHOLEKHAH

NIM 12204183133

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

2025

**KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA DALAM
MENYELESAIKAN SOAL DIAGRAM LINGKARAN DITINJAU DARI
TIPE KEPERIBADIAN KEIRSEY DI SMP WAHIDIYAH KARANGREJO**

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 Sarjana Pendidikan (S.Pd.)



Disusun Oleh :

NURISH WIDYA SHOLEKHAH

NIM 12204183133

JURUSAN TADRIS MATEMATIKA

FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN

UNIVERSITAS ISLAM NEGRI SAYYID ALI RAHMATULLAH

TULUNGAGUNG

2025

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul *Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Diagram Lingkaran Ditinjau dari Tipe Kepribadian Keirse* di SMP Wahidiyah Karangrejo yang ditulis oleh Nurish Widya Sholekhah, NIM 12204183133 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 11 Juli 2025

Pembimbing,



Dra. Umy Zahroh M.Kes, Ph.D

NIP. 196907192000032002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Matematika



Dr. Maryono, M.Pd.

NIP. 198113302005011007

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul “Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Diagram Lingkaran Ditinjau dari Tipe Kepribadian Keirse di SMP Wahidiyah Karangrejo” yang ditulis oleh Nurish Widya Sholekhah dengan NIM 12204183133 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi UIN Sayyid Ali Rahmatullah pada hari Selasa, 22 Juli 2025 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji

Ketua Penguji

Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc.

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama

Lativa Hartiningtyas, M.Pd

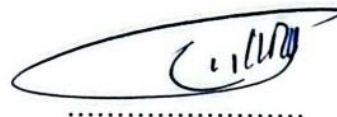
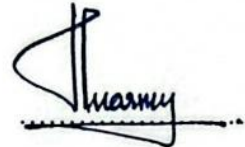
NIP. 199110062019032016

Sekretaris

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

NIP. 196907192000032002

Tanda Tangan



Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah



Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nurish Widya Sholekhah

NIM : 12204183133

Jurusan : Tadris Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

Judul Skripsi : Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Diagram Lingkaran Ditinjau dari Tipe Kepribadian Keirsej di SMP Wahidiyah Karangrejo

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 berlaku.

Tulungagung, 11 Juli 2025

Saya yang menyatakan,



Nurish Widya Sholekhah

NIM. 12204183133



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 : Nurish Widya Sholekha
NIM : 12209183133
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:

Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Diagram Lingkaran Ditinjau dari Tipe Kepribadian Keirsey di SMP Wahidiyah Karangrejo

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, 11 Juli 2025
Yang Menyatakan,



NURISH WIDYA S.

MOTTO

Semua orang berlari dengan tempo yang berbeda

PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah SWT, Tuhan yang Maha Esa, yang selalu memberikan petunjuk, kekuatan, dan rahmat-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas ini. Tanpa pertolongan-Nya, saya tidak akan sampai pada titik ini.
2. Diri saya sendiri, terimakasih telah memilih untuk tetap bertahan dan berjuang sampai detik ini. Terimakasih telah memilih untuk tidak menyerah sesulit apapun jalan yang dilalui.
3. Kedua orang tua saya, Bapak Sutaji dan Almh Ibu Sulikah, yang telah memberikan cinta, kasih sayang, doa, dan dukungan tak terbatas.
4. Kakak saya Titis dan kakak ipar saya Riski yang telah memberikan bantuan dan dukungan tak terbatas
5. Teman-teman seangkatan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, serta teman-teman dari fakultas dan universitas lain yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan kebersamaan dalam setiap langkah perjalanan akademik ini. Terima kasih atas persahabatan dan kerja sama yang telah terjalin selama ini.
6. Teman saya Aiki dan Mbak Ria yang selalu memberi semangat dan dukungan dalam bentuk apapun.
7. Rizal Yuniato yang selalu menemani saya dari awal hingga akhir penulisan, menghibur saya dikala saya kehilangan semangat dan selalu memberikan keceriaan dalam hidup saya.

8. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya penulisan laporan penelitian ini. Semoga semua kebaikan dan pertolongan semuanya mendapat keberkahan dari Allah SWT. Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, dan menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak yang bersifat membangun demi kesempurnaannya laporan penelitian ini. Akhir kata penulis berharap karya ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin

KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. atas segala karunianya sehingga penulisan skripsi dengan judul “Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Diagram Lingkaran Ditinjau dari Tipe Kepribadian Keirseley di SMP Wahidiyah Karangrejo” ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Shalawat dan salam semoga senantiasa abadi tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW dan umatnya.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program sarjana Pendidikan Matematika. Sehubungan dengan terselesaikannya skripsi ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd.I., selaku Rektor UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang memberi kesempatan untuk menempuh studi yang penulis jalani di universitas ini.
2. Prof. Dr. H. Abad Badruzaman, Lc., M.Ag., selaku Wakil Rektor bidang Akademik dan Pengembangan Lembaga UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang senantiasa mendukung studi penulisan di kampus ini.
3. Dr. Sutopo, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan (FTIK) UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang mendukung dan memberi ijin atas studi yang penulis jalani di fakultas ini.
4. Dr. Maryono, M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Tadris Matematika UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah mendukung dan memberi arahan atas studi yang penulis jalani di Program Studi ini.

5. Dra. Umy Zahroh M. Kes, Ph.D , selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing serta memberi arahan dan koreksi sehingga laporan penelitian ini dapat terselesaikan.
6. Segenap Bapak/Ibu Dosen UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung yang telah membimbing dan memberikan wawasannya sehingga studi ini dapat terselesaikan
7. Bapak Ainul Yaqin, S.Pd selaku kepala SMP Wahidiyah Karangrejo yang telah memberikan ijin kepada saya untuk melakukan penelitian.
8. Ibu Lailatun Nikmah, M.Pd selaku guru matematika SMP Wahidiyah Karangrejo yang sekaligus membimbing penelitian saya di SMP Wahidiyah Karangrejo.

Tulungagung, 11 Juli 2025

Penulis,



Nurish Widya Sholekhah