

**PENGARUH PENERAPAN MEDIA *E-LEARNING* DAN
MOTIVASI BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF
PADA MATA KULIAH ANALISIS RIIL
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
IAIN KUDUS TAHUN PELAJARAN 2020/2021**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Penyelesaian Tugas Akhir
dalam Bidang Tadris Matematika (TM)**

Oleh:

**Sri Lestariningsih
NIM 1710610011**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH
PROGRAM STUDI TADRIS MATEMATIKA
TAHUN 2022**



**KEMENTRIAN AGAMA RI
INSTITUS AGAMA ISLMA NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH**

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi saudari:

Nama : Sri Lestariningsih
NIM : 1710610011
Fakultas : Tarbiyah
Program Studi : Tadris Matematika
Judul : Pengaruh Penerapan *Media E-Learning* dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Kognitif pada Mata Kuliah Analisis Riil Program Studi Tadris Matematika IAIN Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 15 Maret 2021 sampai dengan 13 Juni 2022 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan ke proses munaqosyah.

Kudus, 13 Juni 2022

Pembimbing

Ismanto, S. Si., M.Pd.

NIP. 197405021999031005



KEMENTERIAN AGAMA RI
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS
FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Conge Ngembalrejo PO Box 51, Kudus 59322,
Telp. (0291) 432677, 438818 Faks. 441613

PENGESAHAN MUNAQOSAH

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi
saudari:

Nama/NIM : Sri Lestariningsih/1710610011

Fakultas/Prodi : Tarbiyah/Tadris Matematika

**Judul : Pengaruh Penerapan Media *E-learning* dan
Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar
Kognitif pada Mata Kuliah Analisis Rill
Program Studi Tadris Matematika IAIN
Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021**

Telah diujikan pada **13 Juli 2022** dan dinyatakan **LULUS** dalam
Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan
Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
<u>Dr. H. Masrukhin, S.Ag., M.Pd.</u> NIP. 197203232000031001 Ketua /Penguji I	25/07/2022	
<u>Wahyuning Widiyastuti, M.Si.</u> NID. 198003092014042016 Penguji II	25/07/2022	
<u>Mualamatul Musawamah, M.S.I.</u> NIP. 198511062006012021 Sekretaris Sidang/Penguji III	1/08/2022	
<u>Ismanto, S.Si., M.Pd.</u> NIP. 197405021999031005 Dosen Pembimbing	02/08/2022	
<u>Dr. M. Nur Ghuftron, S.Ag., M.Si.</u> NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah	23/08/2022	

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Sri Lestariningsih
 NIM : 1710610011
 Fakultas : Tarbiyah
 Program Studi : Tadris Matematika
 Judul : Pengaruh Penerapan Media *E-Learning* dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Kognitif pada Mata Kuliah Analisis Riil Program Studi Tadris Matematika IAIN Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021

Saya menyatakan bahwa skripsi ini adalah benar-benar karya saya sendiri, bukan jiplakan dari karya tulis orang lain. Apabila terbukti tidak demikian, saya bersedia menerima segala akibatnya termasuk pencabutan kembali gelar sarjana yang telah saya terima.

Kudus, 13 Juni 2022

Yang menyatakan



Sri Lestariningsih

1710610011

MOTTO

علم بلا أدب كنار بلا حطب, وأدب بلا علم كروح بلا جسم¹

“Ilmu tanpa adab ibarat api tanpa kayu bakar.

Adab tanpa ilmu laksana roh tanpa jasad”

(Abu Zakarriya Yahya bin Muhammad Al-‘Anbariy An-Naisaburiy ra.)



¹ Abu Sa'd Abdul Karim As-Sam'aniy, *Adab Al-Imla' wa Al-Istimla'* (Dar Iqra), 2.

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala curahan rahmat dan karunia-NYA sehingga peneliti dapat mempersembahkan karya tulis ini untuk orang tua peneliti, Bapak Juwadi dan Ibu Muntiasih, serta untuk kampus tercinta IAIN Kudus



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini. Karya tulis dengan judul “Pengaruh Penerapan Media *E-Learning* dan Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Kognitif pada Mata Kuliah Analisis Riil Program Studi Tadris Matematika IAIN Kudus Tahun Pelajaran 2020/2021” disusun guna memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Strata Satu di Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Kudus.

Penyusunan karya tulis ini tidak lepas dari bantuan, kritik, dan saran berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Rektor IAIN Kudus, Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi, Lc. M.Si.
2. Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, Bapak Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si.
3. Ketua Program Studi Tadris Matematika Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus, Bapak Arghob Khofya Haqiqi, M.Pd.
4. Dosen pembimbing skripsi, Bapak Ismanto, S.Si., M.Pd., yang telah mencurahkan waktu, tenaga, serta ilmu beliau untuk membimbing dan memberikan arahan sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Dosen-dosen IAIN Kudus yang telah mengajarkan berbagai ilmu pengetahuan sehingga dapat penulis gunakan sebagai bekal penyusunan karya tulis ini.
6. Ibu Dina Fakhriyana, M.Sc. yang telah mengizinkan terlaksananya penelitian ini serta memberikan data dukung dalam penyusunan karya tulis ini.
7. Kedua orang tua dan seluruh keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan atas kelancaran penulisan karya tulis ini.
8. Sahabat-sahabat dan seorang terdekat yang selalu mendengarkan keluh kesah serta memberikan solusi disetiap kendala dalam penulisan karya tulis ini.
9. Keluarga besar Tadris Matematika IAIN Kudus yang telah berbagi ilmu pengetahuan selama ini.
10. Seluruh civitas akademika IAIN Kudus yang terlibat dalam penyusunan karya tulis ini.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian karya tulis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Semoga Allah memberikan balasan atas segala kebaikan yang telah diberikan.

Penulis menyadari dalam penyusunan karya tulis ini masih jauh dari kata sempurna karena keterbatasan yang penulis miliki. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran oleh seluruh pihak. Semoga karya tulis ini dapat membawa manfaat bagi peneliti dan pembaca.

Kudus, 22 Mei 2022

Penulis

Sri Lestariningsih
1710610011

