PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN REACT (RELATING, EXPERIENCING, APPLYING, COOPERATING, TRANSFERING) TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI TEKANAN ZAT DI MTS MATHOLIUL HUDA POSONO GEMBONG PATI



# **SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Strata Satu (S.1) Dalam Ilmu Tarbiyah

Oleh:

Muhammad Faqihuddin NIM: 1910710020

INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH PROGAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM TAHUN 2023



### KEMENTERIAN AGAMA INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Telp. (0291) 432677 Fax. 441613 Kudus Email: fliainkudus/a/gmail.com; proditipafi/r jainkudus.ac.id Website: www.lainkudus.ac.id

# NOTA PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI PROGRAM STUDI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM

Nama

: Muhammad Faqihuddin

NIM

: 1910710020

Fakultas/ Prodi

: Tarbiyah / Tadris IPA

Judul Skripsi

: Pengaruh Model Pembelajaran React (Relating, Experiencing, Applying, Cooperating, Transfering)

Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Tekanan Zat Di

Mts Matholiul Huda Posono Gembong Pati

Benar-benar telah melalui proses pembimbingan dengan pembimbing sejak 24 Oktober 2022 sampai 08 Mei 2023 dan disetujui untuk dapat dilanjutkan proses munaqosyah

Kudus, 8 April 2023

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Faiq Makhdum Noor, M.Pd. NIP. 198712161003092018



# KEMENTERIAN AGAMA INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KUDUS FAKULTAS TARBIYAH PRODI TADRIS IPA

Jl. Conge Ngembalrejo Kotak Pos 51 Telp. (0291) 432677 Fax. 441613 Kudus Email: futinkudus@gmail.com; prodipai@iainkudus.ac.id Website: www.iainkudus.ac.id

#### PENGESAHAN MUNAQOSYAH

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi saudara:

Nama / NIM : Muhammad Faqihudin / 1910710020

Fakultas/ Prodi : Tarbiyah / Tadris IPA

Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran REACT (Relating,

Experiencing, Applying, Cooperating, Transfering)
Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Tekanan
Zat Di Mts Matholiul Huda Posono Gembong Pati.

telah diajukan pada 13 Juli 2023 dan dinyatakan lulus dalam Ujian Majelis Munaqosyah Skripsi, sehingga dapat dilakukan Yudisium Sarjana.

NAMA	TANGGAL	TANDA TANGAN
Dr. H. Mohammad Dzofir, M.Ag. NIP. 197311011999031004 Ketua Sidang /Penguji I	17 juli 2023	ettes
Henry Setya Budhi, M.Pd. NIP. 198704041001092017 Penguji II	17 Juli 2023	HAR
Adieba Warda Hayya, M. Biomed. NIP. 199402232003012020 Sekertaris Sidang	17 Juli 2023	17
Faiq Makhdum Noor, M.Pd. NIP. 198712161003092018 Dosen Pembimbing	17 juli 2023	and !
Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si. NIP. 197811012005011002 Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus	17 juli 2023	A ISLAMA CO

#### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, Saya Muhammad Faqihuddin, NIM 1910710020, sesungguhnya bahwa Skripsi ini:

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

Saya bersedia menerima sanksi apabila di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran pernyataan saya ini.

Kudus, 8 Mei 2023 Yang Menyatakan

METERAL TEMPS B65F9AKX547638V

> Muhammad Faqihuddin NIM: 1910710020

# **MOTTO**

# أَكْمَلُ الْمُؤْمِنِيْنَ إِيْمَانًا أَحْسَنُهُمْ خُلُقًا Artinya:

"Orang mukmin yang paling sempurna imannya adalah yang terbaik akhlaknya" (HR At-Tirmidzi)



#### **PERSEMBAHAN**

Hasil karya yang sederhana ini penulis persembahkan kepada orang-orang yang selalu mendukung serta setiap saat selalu ada di hati:

- 1. Ayahanda tercinta dan ibunda tercinta yang selalu menjadi sosok orangtua yang terbaik bagiku, membimbingku dari kecil hingga sekarang dan selalu memberi kasih sayang, selalu mendengarkan ceritaku, mendoakanku setiap waktu, serta memberikan motivasi hidup agar aku tak pernah putus asa dalam menggapai impian
- 2. Saudaraku tersayang yang selama ini selalu memberikan senyum keceriaan dalam hari-hariku.
- 3. Untuk keluarga besarku kh<mark>ususnya</mark> kakek dan nenekku dan Paman sekaligus yang telah selalu membantu serta memberikan motivasi dan do'a untuk dapat mencapai cita citaku.
- 4. Almamater tercinta IAIN Kudus



#### KATA PENGANTAR



Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq, hidayah, serta inayah-Nya, sehingga atas iringan ridho-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Shalawat dan salam mudah-mudahan tetap terlimpahkan kepada baginda Rasulullah SAW, para keluarga, sahabat dan pengikutnya yang telah membawa kita dari kegelapan dan kebodohan menuju alam yang terang yaitu Dinul Islam.

Penulisan skripsi yang berjudul "PENGARUH MODEL (RELATING, PEMBELA.JARAN REACT EXPERIENCING, COOPERATING, TRANSFERING) TERHADAP APPLYING. HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI TEKANAN ZAT DI MATHOLIUL HUDA POSONO GEMBONG PATI" dimaksudkan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan tugas akhir perkuliahan yang telah dicanangkan oleh IAIN Kudus yang dijadikan pertanggungjawaban peneliti sebagai mahasiswa Fakultas Tarbiyah Prodi Tadris IPA IAIN Kudus. Selain itu juga sebagai salah satu persyaratan guna memperoleh gelar strata Satu (S.1) di IAIN Kudus.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Prof. Dr. H. Abdurrohman Kasdi,Lc., M.Si., selaku Rektor IAIN Kudus
- 2. Dr. M. Nur Ghufron, S.Ag., M.Si., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Kudus
- 3. Faiq Makhdum Noor, M.Pd., selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan bimbingan, pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
- 4. H. Nur Said, S.Ag., MA,M.Ag., selaku Kepala Perpustakaan IAIN Kudus yang telah memberikan izin dan layanan perpustakaan yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
- 5. Para dosen dan staf pengajar di lingkungan tarbiyah IAIN Kudus yang telah membekali berbagai pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini.
- 6. Kasdono, S.Pd.I, selaku Kepala Sekolah MTs Matholi'ul Huda Posono Gembong yang telah memberikan izin penelitian di MTs Matholi'ul Huda Posono Gembong dan bersedia menjadi narasumber bagi penelitian skripsi ini, dan para guru/ Ustadz serta

siswa MTs Matholi'ul Huda Posono Gembong yang telah memberikan bantuan dan bersedia menjadi nara sumber bagi penelitian skripsi ini.

- 7. Ayah dan Ibuku terinta yang senantiasa mendoakan anaknya di setiap waktu agar mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini
- 8. Semua teman-temanku kelas Tadris IPA Angkatan 2019 yang selalu berjuang bersama dari awal sampai akhir masa kuliah.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih terdapat banyak kekurangan karena keterbatasan ilmu yang penulis ketahui. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Kudus, April 2023 Penulis,

Muhammad Faqihuddin NIM: 1910710020

ix