

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *JIGSAW*
TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN KEAKTIFAN SISWA
PADA MATERI TEKANAN ZAT CAIR KELAS VIII
DI MTs NIDHOMIYAH SUROWONO KEDIRI**

SKRIPSI



Oleh :

Iva Zuhana Kamalia

(126211202054)

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

2024

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *JIGSAW*
TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN KEAKTIFAN SISWA
PADA MATERI TEKANAN ZAT CAIR KELAS VIII
DI MTs NIDHOMIYAH SUROWONO KEDIRI**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Program Studi Tadris Fisika Fakultas Tarbiyah dan Ilmu
Keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
Guna Tugas Menyusun Skripsi



Oleh :

Iva Zuhana Kamalia

(126211202054)

**PROGRAM STUDI TADRIS FISIKA
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Terhadap Pemahaman Konsep dan Keaktifan Siswa Pada Materi Tekanan Zat Cair Kelas VIII Di MTs Nidhomiyah Surowono Kediri” yang ditulis oleh Iva Zuhana Kamalia, NIM. 126211202054 ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 29 Mei 2024

Pembimbing



Nani Sunarmi, S.Si., M.Pd
NIP. 199103222019032017

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Tadris Fisika



Dr. Desyana Olenka Margareta, M.Si
NIP. 199012162018012001

LEMBAR PEGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN TEAM GAMES TOURNAMENT TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN KEAKTIFAN SISWA PADA MATERI TEKANAN ZAT CAIR KELAS VIII DI MTS NIDHOMIYAH SUROWONO KEDIRI SKRIPSI

Disusun oleh:

Iva Zuhana Kamalia
NIM. 126211202054

Telah dipertahankan di depan Dewan penguji pada tanggal, 13 Juni 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelas strata satu Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Dewan Penguji Skripsi

Tanda Tangan

Ketua Penguji:

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

NIP. 199103222019032017

Penguji Utama:

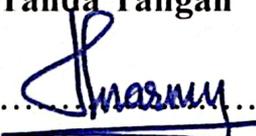
Dr. Desyana Olenka Margareta, M.Si.

NIP. 199012162018012001

Sekretaris/Penguji

Husni Cahyadi Kurniawan, M.Si.

NIP. 198912042023211023


.....


.....


.....

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung





Dr. Sutopo, M.Pd.

NIP. 197805092008011012

iv

PERYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iva Zuhana Kamalia
NIM : 12211202054
Fakultas : Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Program Studi : Tadris Fisika

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul **“Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *jigsaw* Terhadap Pemahaman Konsep dan Keaktifan Siwa Pada Materi Tekanan Zat Cair Kelas VIII di MTs Nodhomiyah Surowono Kediri”** adalah benar-benar disusun dan dituliseleh yang bersangkutan diatas, kecuali kutipan yang telah dicantumkan sumbernya, belum pernah diajukan ke instansi manapun, dan bukan merupakan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah ang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapu, serta bersedia menerima sanksi akademik apabila ini tidak benar.

Tulungagung, 29 Mei 2024



Iva Zuhana Kamalia

NIM 126211202054



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

Jalan Mayor Sujedi Timur Nomor 48 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 : IVA ZUHANA KAMALIA
NIM : 126211202054
Jurusan : TADRIS FISIKA
Fakultas : TARBİYAH DAN ILMU KEGURUHAN
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:

**PENARUKH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE JIGSAW TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP DAN
KEAKTIFAN SISWA PADA MATERI TEKAMAM ZAT
CAIR KELAS VIII DI MTS MIBHOMYAH SUKOWORO KEDIRI**

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, 20 JUN 2024

Yang Menyatakan,



BADALX279932274
Iva Zuhana Kamalia
NIM. 126211202054

MOTTO

كُتِبَ عَلَيْكُمُ الْقِتَالُ وَهُوَ كُرْهُ لَكُمْ وَعَسَى أَنْ تَكْرَهُوا شَيْئًا وَهُوَ خَيْرٌ لَكُمْ
وَعَسَى أَنْ تُحِبُّوا شَيْئًا وَهُوَ شَرٌّ لَكُمْ وَاللَّهُ يَعْلَمُ وَأَنْتُمْ لَا تَعْلَمُونَ

“Diwajibkan atas kamu berperang padahal itu tidak menyenangkan bagimu, tetapi boleh jadi kamu tidak menyukai sesuatu, padahal itu baik bagimu, dan boleh jadi kamu menyukai sesuatu padahal itu tidak baik bagimu”¹

¹ Q.S Al-Baqarah 216:2

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillah Robbil ‘Alamin segala bentuk rasa syukur atas segala nikmat dan karunia Allah SWT. Atas takdir-Nya yang telah menjadikan saya manusia yang senantiasa berfikir, bersabar, dan bersyukur dalam menghadapi kehidupan. Tanpa bantuan dan campur tangan Allah yang telah memberi jalam kemudahan alam menghadapi lila-liku proses pengerjaan skripsi ini sehingga dapat diselesaikan.

Shalawat serta salam tetap tercurahkan kepada baginda Nabi Muhammad SAW. Yang senantiasa dinantikan syafa’atnya kelak di yaumul qiyamah.

Ucapan terimakasih yang tak lupa saya ucapkan dan persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya terkasih dan tercinta, Bapak Ansori dan Ibu Mar’atus Sholihah yang telah mendidik saya, memberi arahan saya dalam segala hal. Dan tentunya doa serta dukungan yang tidak pernah kendor diberikan. Dan dapat mewujudkan keinginan dan impian mereka.
2. Ibu Dosen pembimbing, Ibu Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc. yang telah berperan penting dalam penyusunan skripsi. Telah membimbing dan memberi arahan kepada saya dalam penyelesaian tugas akhir.
3. Adik saya satu-satunya, Muhammad Akhbal Ma’arif yang telah meepotkan saya dan saya repotkan dalam melakukan beberapa hal.
4. Keluarga saya, Pakde, Bude, Om, serta sepupu saya yang telah memberi nasehat dan motivasi dalam proses pengerjaan skripsi.

5. Teman-teman saya di pesantren Subulussalam yang selalu memarahi saya apabila tidak ada progress dalam pengerjaan skripsi.
6. Teman saya satu kelas yang telah memotivasi saya untuk segera menyelesaikan penulisan skripsi
7. Kepada pihak yang turut andil dalam prose pengerjaan (bapak/Ibu guru MTs Nidhomiyah surowono Kediri).

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang memberikan segala kenikmatan dan hidayahNya, ehingga penulis bisa menyelesaikan laporan penelitian ini. Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada baginda Agung Muhammad SAW. Dalam penulisan skripsi ini, penulis tentutentu tidak terlepas dari bimbingan dari beberapa pihak, untuk itu penulis menulis ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Abd. Aziz, M.Pd. I, selaku rector Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
2. Dr. Sutopo, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu keguruan Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
3. Dr. Desyana Olenka Margareta, M.Pd. selaku Kepala Program Studi Tadris Fisika Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
4. Ibu Nani Sunarmi, S.Si., M.Sc. selaku Dosen pembimbing yang telah membimbing dan memberikan pengarahan sehingga penulis dapat menyelesaikan studi ini.
5. Kedua orang tua penulis yang telah memberi dorongan, sehingga terselesaikannya studi penulusan saat ini.
6. Keluarga dan semua pihak yang terlibat dalam penulisan ini sehingga terselesaikannya penlisan laporan penelitian ini.

Semoga segala bantuan dan bimbingan yang telahdiberikan oleh semua pihak yang membantu selesaikannya skripsi ini mendapat balasan ari Allah

SWT. Karya ini dapat dipersembahkan enulis kepada pembaca, dengan harapan adanya saran dan kritik yang bersifat kontruktif guna perbaikan penulisan ini. Semoga karya ini dapat bermanfaat menambah wawasan bagi pembaca dan penulis sendiri, serta mendapatkan Ridha Allah SWT.

Tulungagung, 29 Mei 2024

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Iva Zuhana Kamalia', written in a cursive style.

Iva Zuhana Kamalia