

**PENGARUH IKLIM KELAS DAN MOTIVASI BERPRESTASI TERHADAP  
SIKAP BERFIKIR KRITIS SISWA JURUSAN IPA SMA NEGERI 1  
WAWOTOBI**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Pada Program Studi Tadris Biologi

**OLEH**

**RASNI**

**17010108005**

**FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN (FTIK)  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI (IAIN)  
KENDARI  
2021**



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI KENDARI  
FAKULTAS TARBİYAH DAN ILMU KEGURUAN

Jl. Sultan Qaimuddin No. 17 Baruga Kota Kendari Telp/Fax. 0401 3193710  
E-Mail. [stain\\_kendari@yahoo.co.id](mailto:stain_kendari@yahoo.co.id), Website. <http://stainkendari.ac.id>

**PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi dengan judul “Pengaruh Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis Siswa Jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi” yang ditulis oleh **RASNI**, NIM. **17010108005** Mahasiswa Program Studi **Tadris Biologi** Fakultas **Tarbiyah dan Ilmu Keguruan** IAIN Kendari, telah diuji dan dipersentasikan dalam **Skripsi** yang diselenggarakan pada hari **Kamis** tanggal **4 November 2021** dan dinyatakan telah dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar **Sarjana Pendidikan (S.Pd)**

Kendari, 04 November 2021

**Dosen Penguji Skripsi**

**Ketua**

**: Ir. Muragmi Gazali M.Ed**

**Sekretaris**

**: Rosmini S.Si.,M.Pd**

**Anggota 1**

**: Zainuddin S.Pd.,M.Pd**

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan

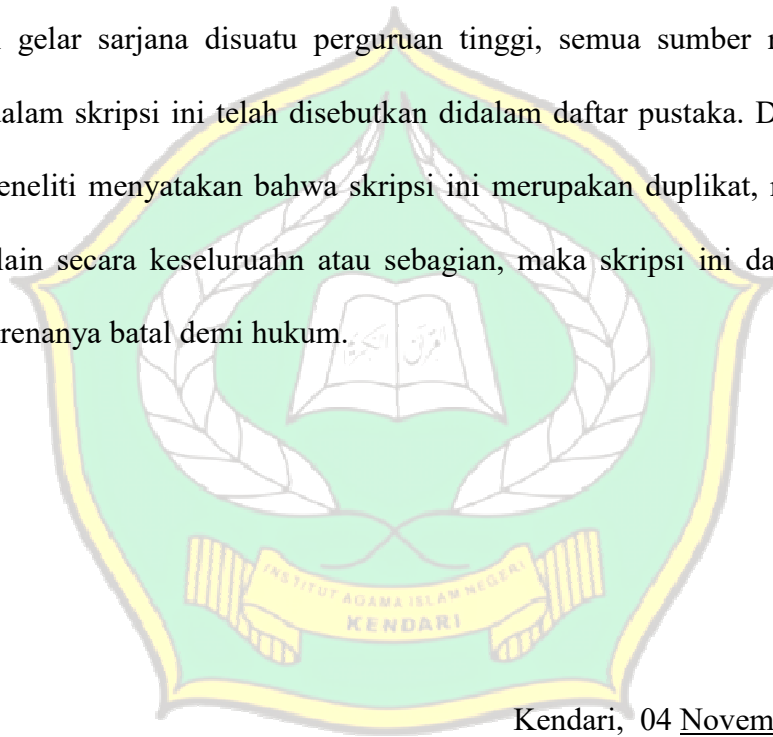


**Dr. Masdin M.Pd**

**NIP. 196712311999031002**

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini peneliti menyatakan bahwa segala informasi dalam skripsi ini berjudul “Pengaruh Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis Siswa Jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi” dibawah bimbingan Bapak., Ir Muragmi Gazali M.Ed telah diperoleh dan disajikan sesuai dengan sesungguhnya bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar sarjana disuatu perguruan tinggi, semua sumber rujukan yang digunakan dalam skripsi ini telah disebutkan didalam daftar pustaka. Dengan penuh kesadaran peneliti menyatakan bahwa skripsi ini merupakan duplikat, rituan, dibuat oleh orang lain secara keseluruhan atau sebagian, maka skripsi ini dan gelar yang diperoleh karenanya batal demi hukum.



Kendari, 04 November 2021 M  
9 Rabi'ul Akhir 1443 H



**Rasni**  
**NIM. 17010108005**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kendari, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rasni  
NIM : 17010108005  
Program Studi : Tadris Biologi  
Fakultas : Terbiyah dan Ilmu Keguruan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kendari Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalti- Free Right) atas karya ilmiah peneliti yang berjudul

**“Pengaruh Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis Siswa Jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Kendari berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelolah dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir peneliti selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik hal cipta. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Kendari  
Pada tanggal : 04 November 2021  
9 Rabi’ul Akhir 1443 H

Yang menyatakan



Rasni  
NIM. 17010108005

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على اشرف الانبياء والمرسلين وعلى

اله واصحابه اجمعين. اما بعد

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT. karena berkat limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dalam rangka memenuhi kewajiban dan syarat-syarat Sarjana Pendidikan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Jurusan Pendidikan Agama Islam. Shalawat serta salam, penulis hantarkan kepada Nabi Muhammad Saw serta keluarga dan para sahabatnya yang telah memperjuangkan ajaran yang haq yakni Islam sebagai tuntunan hidup di dunia dan di akhirat.

Rasa syukur tiada terkira bagi penulis yang telah menyelesaikan penulisan skripsi penelitian ini. Penulis menyadari bahwa terdapat banyak hambatan dan tantangan selama penulisan skripsi sehingga tentunya terdapat banyak kekurangan dalam skripsi ini, namun berkat dukungan yang diberikan dan bantuan dari berbagai pihak terkhusus kepada Ayahanda Rahman dan Ibunda Satriani yang telah memberikan dedikasi, motivasi serta doa paling tulus sehingga penulis bisa menyelesaikan penyusunan skripsi ini dan memberikan dukungan baik moril, materil yang telah banyak dikorbankan untuk penulis.

Dengan segala ketulusan hati maka sepantasnya penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya utamanya kepada:

1. Prof. Dr. Faizah Binti Awad, M. Pd. Selaku Rektor IAIN Kendari yang telah memberikan dukungan sarana dan fasilitas serta kebijakan yang mendukung penyelesaian skripsi penulis.
2. Dr. Masdin M. Pd. Selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan IAIN Kendari yang telah memberikan dukungan sarana dan kebijakan.
3. Rosmini S.Si., M.Pd, Ketua Prodi Tadris Biologi yang telah memberikan motivasi dan dorongan dalam proses perkuliahan hingga penyelesaian studi.
4. Ir. Muragmi Gazali, M.Ed, selaku pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta dengan tekun dan sabar memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan skripsi ini.
5. Dosen Penguji Zainuddin S.Pd, M.Pd dan Rosmini, S.Si, M.Pd selaku penguji yang telah memberikan masukan dan bimbingan sehingga hasil penelitian ini dapat terselesaikan.
6. Sahnur Hi Noor, Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Wawotobi yang telah memberikan waktu dan fasilitas kepada penulis selama melakukan penelitian.
7. Dosen dan Staff Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan IAIN Kendari yang ramah dan cekatan dalam menjalani setiap keluhan penulis dalam menyelesaikan hasil penelitian.
8. Siswa-Siswi di SMA Negeri 1 Wawotobi yang telah menyisihkan waktunya untuk memberikan bantuan.
9. Rekan-rekan Jurusan Pendidikan MIPA, terimakasih atas segala bantuannya selama proses perkuliahan dan mengerjakan tugas akhir/skripsi.

10. Seluruh rekan-rekan mahasiswa Program Studi Tadris Biologi Angkatan 2017 kelas A, terimakasih atas dukungan moril dan materialnya. Sahabat-sahabat penulis yang tak sempat disebutkan satu persatu dengan ini saya ucapkan terimakasih banyak atas bantuan dukungannya.

Dengan segala do'a dan mengharap ridha-Nya, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi diri sendiri dan orang lain, *Aamiin*.

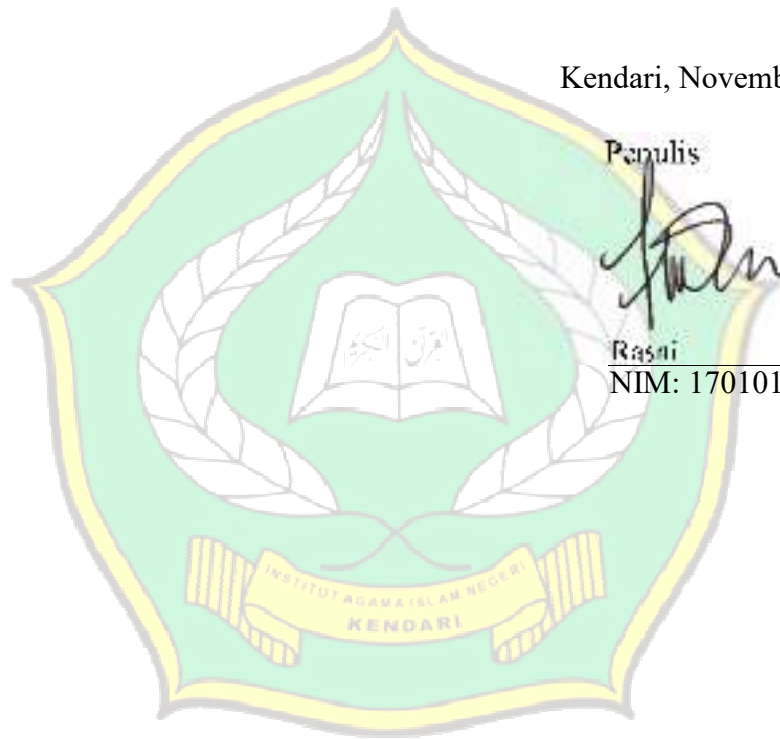
Kendari, November 2021

Penulis



Rasai

NIM: 17010108005



## ABSTRAK

Rasni, NIM. 17010108005, Pengaruh Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis Siswa XI IPA SMA Negeri 1 Wawotobi. Dibimbing oleh Ir. Muragmi Gazali, M.Ed.

---

Penelitian kuantitatif deskriptif ini bertujuan untuk: (1) Untuk mengetahui pengaruh iklim kelas terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi; (2) Untuk mengetahui pengaruh motivasi berprestasi terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi; (3) Untuk mengetahui pengaruh iklim kelas dan motivasi berprestasi secara bersama-sama terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi. Data dikumpulkan melalui angket (kuesioner). Teknik analisis yang digunakan dalam menguji hipotesis adalah teknik analisis statistik deskriptif dan inferensial yang berupa uji prasyarat dan uji hipotesis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) iklim kelas berpengaruh terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi yang dibuktikan dengan data hasil uji hipotesis bahwa nilai  $t_{hitung}$  sebesar 3.370; (2) motivasi berprestasi berpengaruh terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi yang dibuktikan dengan data hasil uji hipotesis bahwa nilai  $t_{hitung}$  sebesar 4.456; (3) iklim kelas dan motivasi berprestasi secara bersama-sama berpengaruh terhadap sikap berfikir kritis siswa jurusan IPA SMA Negeri 1 Wawotobi yang dibuktikan dengan data hasil uji hipotesis bahwa nilai  $F_{hitung}$  sebesar 43.057

Kata Kunci : Iklim Kelas, Motivasi Berprestasi, Sikap Berfikir Kritis



## ABSTRACT

Rasni, NIM. 17010108005, The Influence of Class Climate and Achievement Motivation on Critical Thinking Attitudes of XI Science Students at SMA Negeri 1 Wawotobi. Supervised by Ir. Muragmi Gazali, M.Ed.

---

This descriptive quantitative study aims to: (1) To determine the effect of classroom climate on critical thinking attitudes of students majoring in Science at SMA Negeri 1 Wawotobi; (2) To determine the effect of achievement motivation on critical thinking attitudes of students majoring in Science at SMA Negeri 1 Wawotobi; (3) To determine the effect of class climate and achievement motivation together on the critical thinking attitude of students majoring in science at SMA Negeri 1 Wawotobi. Data were collected through a questionnaire (questionnaire). The analytical technique used in testing the hypothesis is descriptive and inferential statistical analysis techniques in the form of prerequisite tests and hypothesis testing. The results of the study show that: (1) classroom climate affects critical thinking attitudes of students majoring in science at SMA Negeri 1 Wawotobi as evidenced by the data from hypothesis testing that the tcount value is 3.370; (2) achievement motivation has an effect on critical thinking attitudes of students majoring in science at SMA Negeri 1 Wawotobi as evidenced by data from hypothesis testing that the tcount value is 4.456; (3) class climate and achievement motivation simultaneously affect the critical thinking attitude of students majoring in science at SMA Negeri 1 Wawotobi as evidenced by data from hypothesis testing that the Fcount value is 43,057

Keywords: Class Climate, Achievement Motivation, Critical Thinking Attitude

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Batasan Masalah .....	5
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	6
1.6 Manfaat Penelitian .....	6
1.7 Definisi Operasional .....	8
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
2.1 Deskripsikan Konseptual .....	10
2.1.1 Iklim Kelas .....	10
2.1.2 Motivasi Berprestasi .....	13
2.1.3 Berfikir Kritis .....	16
2.2 Penelitian Relevan .....	20
2.3 Kerangka Berfikir .....	21
2.4 Hipotesis Penelitian .....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Jenis Penelitian.....	25
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
3.3 Variabel dan Desain Penelitian .....	26
3.3.1 Variabel Penelitian.....	26
3.3.2 Desain Penelitian .....	26
3.4 Populasi dan Sampel .....	27
3.4.1 Populasi .....	27
3.4.2 Sampel .....	28
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	30
3.5.1 Metode <i>Questioner</i> (angket) .....	30
3.5.2 Metode Dokumentasi .....	31

3.6 Instrumen Penelitian .....	31
3.7 Uji Validitas dan Reabilitas .....	33
3.7.1 Validitas Instrumen .....	33
3.7.2 Reabilitas Instrumen .....	34
3.8 Teknik Analisis Data.....	36
3.8.1 Analisis Statistik Deskriptif .....	36
3.8.2 Analisis Statistik Inferensial .....	40
3.8.2.1 Uji Prasyarat Analisis.....	40
3.8.2.1.1 Uji Normalitas .....	40
3.8.2.1.2 Uji Linearitas .....	41
3.8.2.1.3 Uji Autokorelasi .....	42
3.8.2.1.4 Uji Multikolinearitas.....	43
3.8.3 Uji Hipotesis .....	43
3.8.3.1 Analisis Regresi Berganda.....	43
3.8.3.2 Uji Parsial (Uji t) .....	44
3.8.3.3 Uji Simultan (Uji F).....	44
3.8.3.4 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	45
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	46
4.1.1 Analisis Deskriptif.....	46
4.1.2 Analisis Inferensial.....	76
4.1.3 Uji Hipotesis .....	80
4.2 Pembahasan .....	85
4.2.1 Pengaruh Iklim Kelas Terhadap Sikap Berfikir Kritis .....	85
4.2.2 Pengaruh Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis.....	89
4.2.3 Pengaruh Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi terhadap Sikap berfikir kritis .....	92
 <b>BAB V PENUTUP</b>	
5.1 Kesimpulan .....	96
5.2 Limitasi Penelitian .....	96
5.3 Rekomendasi .....	97
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	 <b>99</b>

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1	Data Peserta Siswa XI SMAN 1 Wawotobi .....	28
Tabel 3.2	Jumlah Sampel Siswa XI IPA SMAN 1 Wawotobi .....	29
Tabel 3.3	Skor Alternatif Jawaban Angket .....	31
Tabel 3.4	Kisi-kisi Instrumen Penelitian Variabel X dan Y .....	32
Tabel 3.5	Ringkasan Hasil Uji Validitas .....	34
Tabel 3.6	Kriteria Reliabilitas Instrumen .....	36
Tabel 3.7	Ringkasan Hasil Uji Reliabilitas .....	36
Tabel 3.8	Penentuan Kategori Iklim Kelas dan Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis.....	40
Tabel 4.1	Analisis Statistik Deskriptif Variabel Iklim Kelas ( $X_1$ ).....	54
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Skor Angket Iklim Kelas ( $X_1$ ) .....	54
Tabel 4.3	Distribusi Kategorisasi Iklim Kelas ( $X_1$ ) .....	55
Tabel 4.4	Analisis Statistik Deskriptif Variabel Motivasi Berprestasi ( $X_2$ ) .....	64
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Skor Angket Motivasi Berprestasi ( $X_2$ ).....	65
Tabel 4.6	Distribusi Kategorisasi Motivasi Berprestasi ( $X_2$ ).....	65
Tabel 4.7	Analisis Statistik Deskriptif Variabel Sikap Berfikir Kritis (Y).....	73
Tabel 4.8	Distribusi Frekuensi Skor Angket M Berfikir Kritis (Y).....	74
Tabel 4.9	Distribusi Kategorisasi Sikap Berfikir Kritis (Y).....	74
Tabel 4.10	Uji Normalitas.....	76
Tabel 4.11	Uji Linearitas Iklim Kelas Terhadap Sikap Berfikir Kritis.....	77
Tabel 4.12	Uji Linearitas Motivasi Berprestasi Terhadap Sikap Berfikir Kritis ...	78
Tabel 4.13	Uji Multikolinearitas .....	79
Tabel 4.14	Autokorelasi .....	80
Tabel 4.15	Uji Hipotesis .....	81
Tabel 4.16	Uji Parsial (Uji t).....	82
Tabel 4.17	Uji Simultan (Uji F) .....	83
Tabel 4.18	Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	85

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Skema Kerangka Berfikir.....	23
Gambar 3.1	Konstelasi Pengaruh Antara Variabel Penelitian .....	27
Gambar 4.1	Grafik Indikator Angket Iklim Kelas .....	53
Gambar 4.2	Histogram Kategorisasi Iklim kelas .....	56
Gambar 4.3	Grafik Indikator Angket Motivasi Berprestasi.....	63
Gambar 4.4	Histogram Kategorisasi Motivasi Berprestasi .....	66
Gambar 4.5	Grafik Indikator Angket Sikap Berfikir Kritis .....	72
Gambar 4.6	Histogram Kategorisasi Sikap Berfikir Kritis .....	75



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
Lampiran 1	Angket Sebelum Uji Validasi.....	103
Lampiran 2	Angket Sesudah Uji Validasi.....	112
Lampiran 3	Nilai Rapor .....	120
Lampiran 4	Uji Validitas Instrumen Penelitian .....	123
Lampiran 5	Uji Reliabilitas Instrumen Penelitian.....	129
Lampiran 6	Analisis Hasil Angket Iklim Kelas Motivasi Berprestasi dan Sikap Berfikir Kritis Siswa Setelah Uji Validitas .....	139
Lampiran 7	<i>DW</i> Tabel.....	141
Lampiran 8	<i>r</i> Tabel.....	143
Lampiran 9	<i>t</i> Tabel.....	145
Lampiran 10	<i>F</i> Tabel.....	146
Lampiran 11	Dokumentasi.....	148
Lampiran 12	Surat Penelitian.....	151
Lampiran 13	<i>Curriculum Vitae</i> .....	154

