

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR BIOLOGI
SISWA KELAS X MATERI KEANEKARAGAMAN HAYATI
DI SMAN 1 KAUMAN TULUNGAGUNG**

SKRIPSI



OLEH
RANIA FIRANTI NOOR RAHAYU
NIM. 126208201021

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

2024

**ANALISIS KESULITAN BELAJAR BIOLOGI
SISWA KELAS X MATERI KEANEKARAGAMAN HAYATI
DI SMAN 1 KAUMAN TULUNGAGUNG**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan Universitas Islam Negeri
Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung Sebagai Salah Satu Persyaratan Guna
Memperoleh Gelar Strata Satu Sarjana Pendidikan (S.Pd)



OLEH
RANIA FIRANTI NOOR RAHAYU
NIM. 126208201021

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

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul "*Analisis Ksulitan Belajar Biologi Siswa Kelas X Materi Keanekaragaman Hayati di SMAN 1 Kauman Tulungagung*" yang ditulis oleh Rania Firanti Noor Rahayu ini telah diperiksa dan disetujui, serta layak diujikan.

Tulungagung, 30 Oktober 2024

Pembimbing



Haslinda Yasti Agustin S.Si., M.Pd.

NIP.198708192023212042

Mengetahui

Koordinator Program Studi Tadris Biologi



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

NIP. 199103222019032017

LEMBAR PENGESAHIAN

ANALISIS KESULITAN BELAJAR BIOLOGI SISWA KELAS X MATERI KEANEKARAGAMAN HAYATI DI SMAN 1 KAUMAN TULUNGAGUNG

SKRIPSI
Disusun oleh

Rania Firanti Noor Rahayu
NIM. 126208201021

Telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 25 November 2024 dan telah dinyatakan diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar strata satu Sarjana Tadris Biologi (S.Pd).

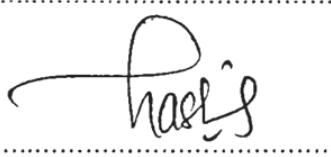
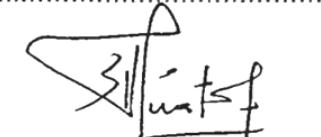
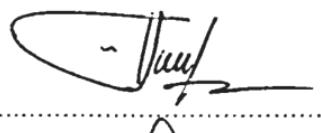
Dewan Penguji

Ketua Penguji :
Arbaul Fauziah, M.Si.
NIP. 199105102019032032

Penguji Utama :
Dr. Eni Setyowati, S.Pd., M.M.
NIP. 197605062006042002

Sekretaris Penguji :
Haslinda Yasti Agustin, S.Si., M.Pd.
NIP. 198708192023212042

Tanda Tangan



Mengesahkan,
Dekan Fakultas Tarbiyah dan Ilmu Keguruan
Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung



Dr. Sutopo, M.Pd.
NIP. 19780509200801101

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rania Firanti Noor Rahayu

NIM : 126208201021

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul *“Analisis Kesulitan Belajar Biologi Siswa Kelas X Materi Keanekaragaman Hayati di SMAN 1 Kauman Tulungagung”* adalah benar-benar karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi manapun dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia membuat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Tulungagung, 30 Oktober 2024

Yang menyatakan,



Rania Firanti Noor Rahayu
NIM. 126208201021



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SAYYID ALI RAHMATULLAH
TULUNGAGUNG
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN
Jalan Mayor Sujadi Timur Nomor 46 Tulungagung - Jawa Timur 66221
Website: www.ftik.uinsatu.ac.id Email: ftik@uinsatu.ac.id

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rania Firanti Noor Rahayu
NIM : 126208201021
Jurusan : Tadris Biologi
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 Pusat Perpustakaan UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung atas karya ilmiah saya berupa (Skripsi) yang berjudul: “*Analisis Kesulitan Belajar Biologi Siswa Kelas X Materi Keanekaragaman Hayati di SMAN 1 Kauman Tulungagung*”.

Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Pusat 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, 30 Oktober 2024
Yang Menyatakan,



Rania Firanti Noor Rahayu
NIM. 126208201021

