

**KENDALA PROSES PEMBELAJARAN BIOLOGI SECARA DARING  
YANG DIALAMI GURU DI SMA NEGERI KOTA TANJUNGPINANG**



**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat  
Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Oleh :

**Nazura Khairunnisa Rizki Putri**  
**NIM 170384205001**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI  
TANJUNGPINANG  
2022**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
Jalan Politeknik Senggarang. Telp. (0771) 4500099; Fax. (0771) 4500090  
PO.BOX 155 – Tanjungpinang 29111  
Website: [www.fkip.umrah.ac.id](http://www.fkip.umrah.ac.id) e-mail: [fkip@umrah.ac.id](mailto:fkip@umrah.ac.id)

**LEMBAR PENGESAHAN**

Nama : Nazura Khairunnisa Rizki Putri  
NIM : 170384205001  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
Judul Skripsi : Kendala Proses Pembelajaran Biologi Secara Daring yang  
Dialami Guru di SMA Negeri Kota Tanjungpinang

Telah diuji pada ujian sidang akhir Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Maritim Raja Ali Haji dan telah direvisi sesuai masukan Dewan Penguji dan arahan pembimbing.

Tanjungpinang, 21 Maret 2022

Menyetujui,

**Pembimbing I**

Assist. Prof. Dr. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si  
NIDN 0026116908

**Pembimbing II**

Assist. Prof. Bony Irawan, S.Pd., M.Pd  
NIDN 0014028802

Mengetahui,

**Ketua Prodi Pendidikan Biologi,**

Assist. Prof. Dr. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si  
NIP 196911261993032007



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
Jalan Politeknik Senggarang. Telp. (0771) 4500099; Fax. (0771) 4500090  
PO.BOX 155 – Tanjungpinang 29111  
Website: [www.fkip.umrah.ac.id](http://www.fkip.umrah.ac.id) e-mail: [fkip@umrah.ac.id](mailto:fkip@umrah.ac.id)

**LEMBAR PENGESAHAN**

Nama : Nazura Khairunnisa Rizki Putri  
NIM : 170384205001  
Program Studi : Pendidikan Biologi  
Judul Skripsi : Kendala Proses Pembelajaran Biologi Secara Daring yang  
Dialami Guru di SMA Negeri Kota Tanjungpinang

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Maritim Raja Ali Haji Tanjungpinang.

Tanjungpinang, 21 Maret 2022

Menyetujui,

**Dewan Penguji:**

- |  |                        |  |
|--|------------------------|--|
| 1. <b>Assist. Prof. Azza Nuzullah Putri, S.Pd., M.Pd</b><br>NIDN 0006078901      | Ketua<br>Penguji       |  |
| 2. <b>Assist. Prof. Nur Eka Kusuma Hindrasti, S.Pd., M.Pd</b><br>NIDN 0023058901 | Anggota<br>Penguji I   |  |
| 3. <b>Assist. Prof. Erda Muhartati, S.Si., M.Si</b><br>NIDN 0013098701           | Anggota<br>Penguji II  |  |
| 4. <b>Assist. Prof. Dr. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si</b><br>NIDN 0026116908          | Anggota<br>Penguji III |  |
| 5. <b>Assist. Prof. Bony Irawan, S.Pd., M.Pd</b><br>NIDN 0014028802              | Anggota<br>Penguji IV  |  |

Mengetahui,



Dekan

**Assist. Prof. Satria Agust, S.S., M.Pd.**  
NIP 198008182015041001

Ketua Prodi Pendidikan Biologi

**Assist. Prof. Dr. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si**  
NIP 196911261993032007



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
Jalan Politeknik Senggarang. Telp. (0771) 4500099; Fax. (0771) 4500090  
PO.BOX 155 – Tanjungpinang 29111  
Website: [www.fkip.umrah.ac.id](http://www.fkip.umrah.ac.id) e-mail: [fkip@umrah.ac.id](mailto:fkip@umrah.ac.id)

#### SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nazura Khairunnisa Rizki Putri  
NIM : 170384205001  
Kelas : 17 A  
Semester : 10  
Angkatan/Tahun Akademik : 2017  
Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Judul Skripsi : Kendala Proses Pembelajaran Biologi Secara Daring yang Dialami Guru di SMA Negeri Kota Tanjungpinang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Sarjana, baik di Universitas Maritim Raja Ali Haji maupun di Perguruan Tinggi lain;
2. Karya tulis ini murni gagasan dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari dosen Pembimbing;
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang telah ditulis atau dipublikasikan kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka;
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh dengan karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini dan sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang telah berlaku.

Tanjungpinang, 28 Juli 2022

Yang membuat pernyataan,



Nazura Khairunnisa Rizki Putri  
NIM 170384205001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah *subhanahu wa ta'ala*, yang telah melimpahkan rahmat, karunia-Nya, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Kendala Proses Pembelajaran Biologi Secara Daring yang dialami Guru di SMA Negeri Kota Tanjungpinang”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan akademis untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UMRAH.

Dalam penyusunan skripsi ini, tidak lepas dari dukungan, bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, sehingga dapat memperlancar penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Agung Dhamar Syakti, S.Pi, DEA, selaku rektor UMRAH Tanjungpinang Provinsi Kepulauan Riau.
2. Assist. Prof. Satria Agust, S.S., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UMRAH.
3. Assist. Prof. Dr. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si., selaku ketua Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UMRAH dan selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bekal, bimbingan, nasehat, arahan serta dukungan dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
4. Assist. Prof. Bony Irawan, S.Pd., M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan skripsi ini.
5. Assist. Prof. Azza Nuzullah Putri, S.Pd., M.Pd., selaku ketua penguji yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan arahan kepada penulis sehingga terselesaikan skripsi ini.

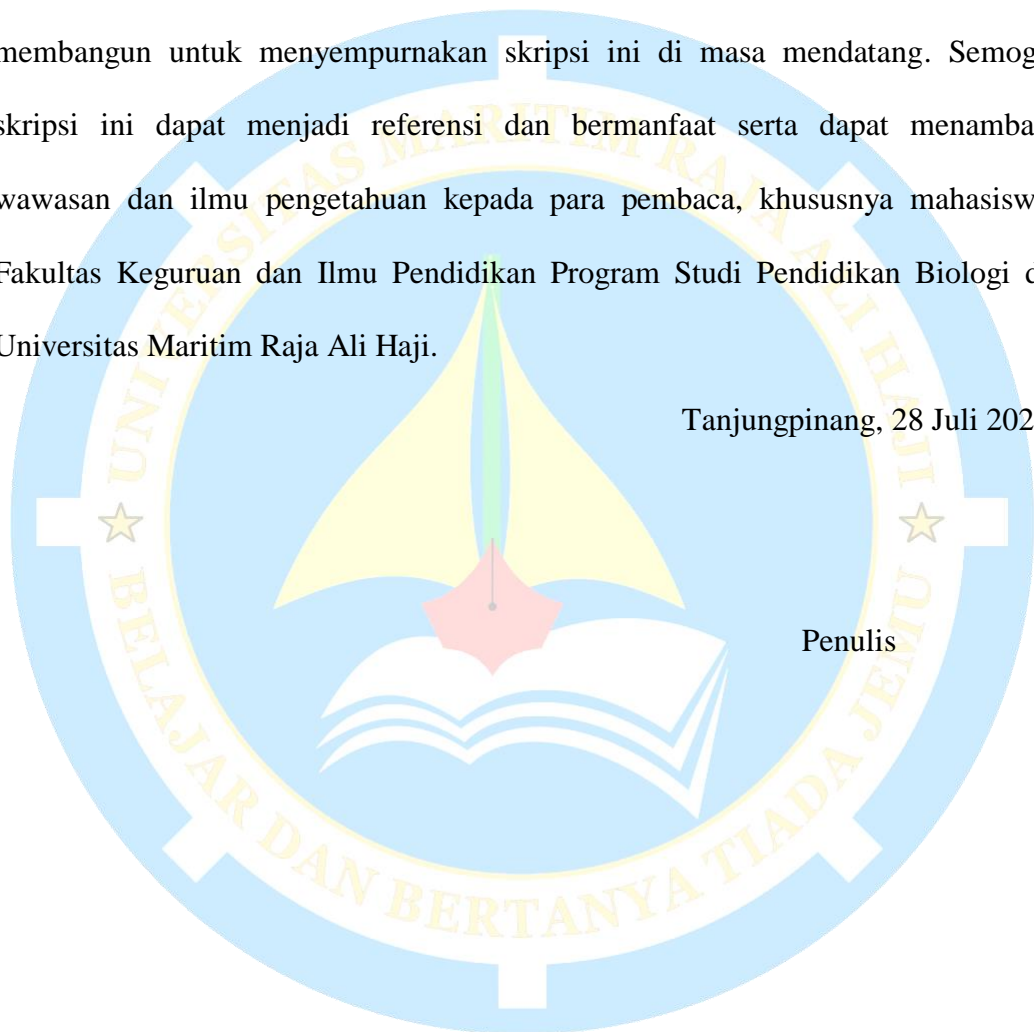
6. Assist. Prof. Nur Eka Kusuma Hindrasti, S.Pd., M.Pd., selaku penguji I yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan arahan kepada penulis sehingga terselesaikan skripsi ini.
7. Assist. Prof. Erda Muhartati, S.Si., M.Si., selaku penguji II yang telah meluangkan waktu untuk menguji dan memberikan arahan kepada penulis sehingga terselesaikan skripsi ini.
8. Seluruh dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UMRAH yang telah memberikan ilmunya kepada penulis selama mengikuti masa perkuliahan.
9. Seluruh SMA Negeri yang ada di Kota Tanjungpinang yang sudah memberi izin kepada penulis dalam melakukan penelitian.
10. Kedua orang tuaku Ayahanda Mohammad Nasser dan Ibunda Asniwar (almh.) serta abang dan kakak tercinta, terimakasih telah memberikan semangat, motivasi, dan senantiasa mendoakan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
11. Sahabat-sahabat terbaik saya, Tassya, Bella, Lita, Putri, Sumar, Mega, Ersa, Tati dan Melita yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada saya.
12. Teman-teman seperjuangan dan sepermainan kelas 17A Program Studi Pendidikan Biologi yang senantiasa selalu memberikan dukungan dan juga doa kepada saya.
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik yang bersifat moral dan materiil, secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian skripsi ini.

14. *Last but not least, I wanna thank me, for believing in me, for doing all this hard work, for having no days off, for never quitting, for just being me at all the times.*

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, sangat diharapkan kepada pembaca untuk saran dan kritik yang bersifat membangun untuk menyempurnakan skripsi ini di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat menjadi referensi dan bermanfaat serta dapat menambah wawasan dan ilmu pengetahuan kepada para pembaca, khususnya mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi di Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Tanjungpinang, 28 Juli 2022

Penulis



## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
MOTTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Batasan Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Landasan Teori .....	6
B. Penelitian yang Relevan.....	20
C. Kerangka Berpikir.....	22
BAB III. METODE PENELITIAN .....	23
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
B. Populasi dan Sampel.....	23
C. Pendekatan Penelitian.....	24
D. Rancangan Penelitian.....	24
E. Teknik Pengumpulan Data.....	26
F. Instrumen Penelitian .....	27
G. Teknik Analisis Data .....	30
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	33
A. Hasil Penelitian .....	33
B. Pembahasan .....	41



BAB V. PENUTUP .....	52
A. Kesimpulan .....	52
B. Implikasi .....	52
C. Saran .....	53
DAFTAR PUSTAKA .....	54
LAMPIRAN .....	58

