

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR KESULITAN BELAJAR MAHASISWA
PADA MATA KULIAH ANATOMI DAN FISILOGI MANUSIA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI DI UMRAH**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan mencapai Derajat Sarjana
Pendidikan (S.Pd.)**

Oleh

**ELFELITA FANI
NIM 190384205049**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI JURUSAN PENDIDIKAN
MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2026**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Jalan Raya Dompok, Pulau Dompok, Tanjungpinang 29111
Telepon (0771) 4500099, Faksimile (0771) 4500090, Kotak Pos 155
Laman <http://fkip.umrah.ac.id> Posel fkip@umrah.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Elfelita Fani
NIM : 190384205049
Program Studi : Pendidikan Biologi
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Kesulitan Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia pada Program Studi Pendidikan Biologi Di UMRAH

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, 23 Juli 2026

Menyetujui,

Pembimbing I

Adam Fernando, S.Pd., M.Pd.
NIP 199109052019031007

Pembimbing II

Dr. Erda Muhartati, S. Si., M. Si.
NIP 198709132025212053

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Pendidikan Biologi,

Adam Fernando, S.Pd., M.Pd.
NIP 199109052019031007





KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jalan Raya Dompok, Pulau Dompok, Tanjungpinang 29111
Telepon (0771) 4500099, Faksimile (0771) 4500090, Kotak Pos 155
Laman <http://fkip.umrah.ac.id> Posel fkip@umrah.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Elfelita Fani
NIM : 190384205049
Program Studi : Pendidikan Biologi
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Kesulitan Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia pada Program Studi Pendidikan Biologi Di UMRAH

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, 23 Juli 2026

Menyetujui,
Dewan Penguji:

- | | |
|---|------------------------|
| 1. Dr. Dra. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si.
NIP 196911261993032007 | Ketua
Penguji |
| 2. Dr. Trisna Amelia, S.Pd., M.Pd.
NIP 198809192014042002 | Anggota
Penguji I |
| 3. Dr. Nurul Asikin, S.Pd., M.Pd.
NIP 198805072015041004 | Anggota
Penguji II |
| 4. Adam Fernando, S.Pd., M.Pd.
NIP 199109052019031007 | Anggota
Penguji III |
| 5. Dr. Erda Muhartati, S.Si., M.Si.
NIP 198709132025212053 | Anggota
Penguji IV |

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Pendidikan Biologi,



Ahmad Wahyusari, S.Pd., M.Pd.
NIP 198504072012122003

Adam Fernando, S.Pd., M.Pd.
NIP 199109052019031007



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS,
DAN TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Jalan Raya Dompok. Telp. (0771) 4500099; Fax. (0771) 4500090

PO. BOX 155 – Tanjungpinang 29124

Website: www.fkip.umrah.ac.id e-mail: fkip@umrah.ac.id

SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Elfelita Fani
NIM : 190384205049
Kelas : 19 B
Semester : XIV (Empat belas)
Angkatan/Thn. Akademik : 2019
Judul Skripsi : Analisis Faktor-Faktor Kesulitan Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia pada Program Studi Pendidikan Biologi Di UMRAH

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya tulis saya 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 murni gagasan, dan penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan dari 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 pustakan;
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 karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini, dan sesuai dengan perundang-undangan yang telah berlaku.

Tanjungpinang, 31 Juli 2026
Yang Membuat Pernyataan,



Elfelita Fani
NIM 190384205049

MOTO

“Allah SWT. Tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah SWT, berjanji bahwa sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan.”

(Q.S Al-Insyirah: 5-6)

“Skripsi ini tidak sempurna, tapi cukup untuk membuat saya wisuda dan mendapatkan gelar S.Pd. Bismillah untuk segala hal-hal baik yang sedang diperjuangkan.”

(Penulis)

Orang lain tidak akan bisa paham *struggle* dan masa sulitnya kita, yang mereka ingin tahu hanya bagian *success stories*. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun tidak ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita dimasa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Tiada lembar yang paling inti dalam laporan skripsi ini selain lembar persembahan. Skripsi ini saya persembahkan sebagai tanda bukti rasa syukur dan terima kasih kepada:

1. Ayah Alm Marjani dan Ibu Rubiyah, Abang Indra Sastra dan Kakak Riyen Rahayu tercinta yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, dukungan, dan pengorbanan tanpa henti dalam setiap langkah perjalanan pendidikan saya.
2. Ibnu Riko Ramdani, ST dan teman-teman yang selalu memberikan dukungan, semangat, serta bantuan selama proses penyelesaian skripsi ini.
3. Seluruh dosen, pembimbing, dan pihak-pihak yang telah memberikan ilmu, arahan, serta motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Terima kasih untuk diri sendiri, karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini serta mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak pernah pantang menyerah sesulit apapun prosesnya dan sebanyak apapun rintangannya.

Terlambat lulus atau lulus tidak tepat waktu bukanlah sebuah kejahatan dan bukan pula sebuah aib. Setiap orang memiliki proses, perjuangan, dan waktu terbaiknya masing-masing. Bukankah sebaik-baiknya skripsi adalah skripsi yang selesai? Oleh karena itu, saya percaya bahwa setiap perjalanan memiliki makna dan pelajaran berharga di baliknya. Semoga skripsi ini dapat menjadi awal yang baik dalam perjalanan saya untuk terus belajar, berkembang, dan memberikan manfaat bagi orang lain.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Faktor-faktor Kesulitan Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia Program Studi Pendidikan Biologi di Universitas Maritim Raja Ali Haji” tepat pada waktunya. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk mempelajari cara pembuatan skripsi pada Universitas Maritim Raja Ali Haji Kepulauan Riau dan untuk memperoleh gelar Sarjana pendidikan (S.Pd.).

Pada kesempatan ini penulis hendak menyampaikan terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan moril maupun materil sehingga skripsi ini dapat selesai. Ucapan terimakasih ini penulis tujukan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Agung Dhamar Syakti, S.Pi.,DEA., selaku Rektor Universitas Maritim Raja Ali Haji yang telah memimpin Universitas Maritim Raja Ali Haji.
2. Ibu Ahada Wahyusari, S.Pd., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Maritim Raja Ali Haji.
3. Ibu Alona Dwinata, S.Si., M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Matematika dan IPA Universitas Maritim Raja Ali Haji.
4. Bapak Adam Fernando, S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan izin dan persetujuan kepada peneliti, sekaligus pembimbing satu.
5. Ibu Dr. Erda Muhartati, S.Si., M.Si., selaku pembimbing dua yang telah mendidik dan memberikan bimbingan selama perkuliahan.

6. Ibu Dr. Dra. Hj. Nevrita, M.Pd., M.Si., selaku ketua penguji yang telah memberikan saran, masukan, dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Dr. Trisna Amelia, S.Pd., M.Pd., selaku penguji satu yang telah memberikan saran, masukan, dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
8. Bapak Dr. Nurul Asikin, S.Pd., M.Pd., selaku penguji dua yang telah memberikan saran, masukan, dan arahan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu dosen Program Studi Pendidikan Biologi beserta staf Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada peneliti selama mengikuti perkuliahan dan turut andil dalam kelancaran penyusunan skripsi ini.
10. Bapak Alm Marjani dan ibu Rubiah selaku orang tua penulis, serta abang Indra Sastra dan kakak Riya Rahayu yang telah memberikan doa, dorongan, dan semangat selama penyusunan skripsi ini.

Meskipun telah berusaha menyelesaikan skripsi ini sebaik mungkin, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembimbing serta penguji guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini.

Tanjungpinang, 23 Juli 2026



Elfelita fani
190384205049

DAFTAR ISI

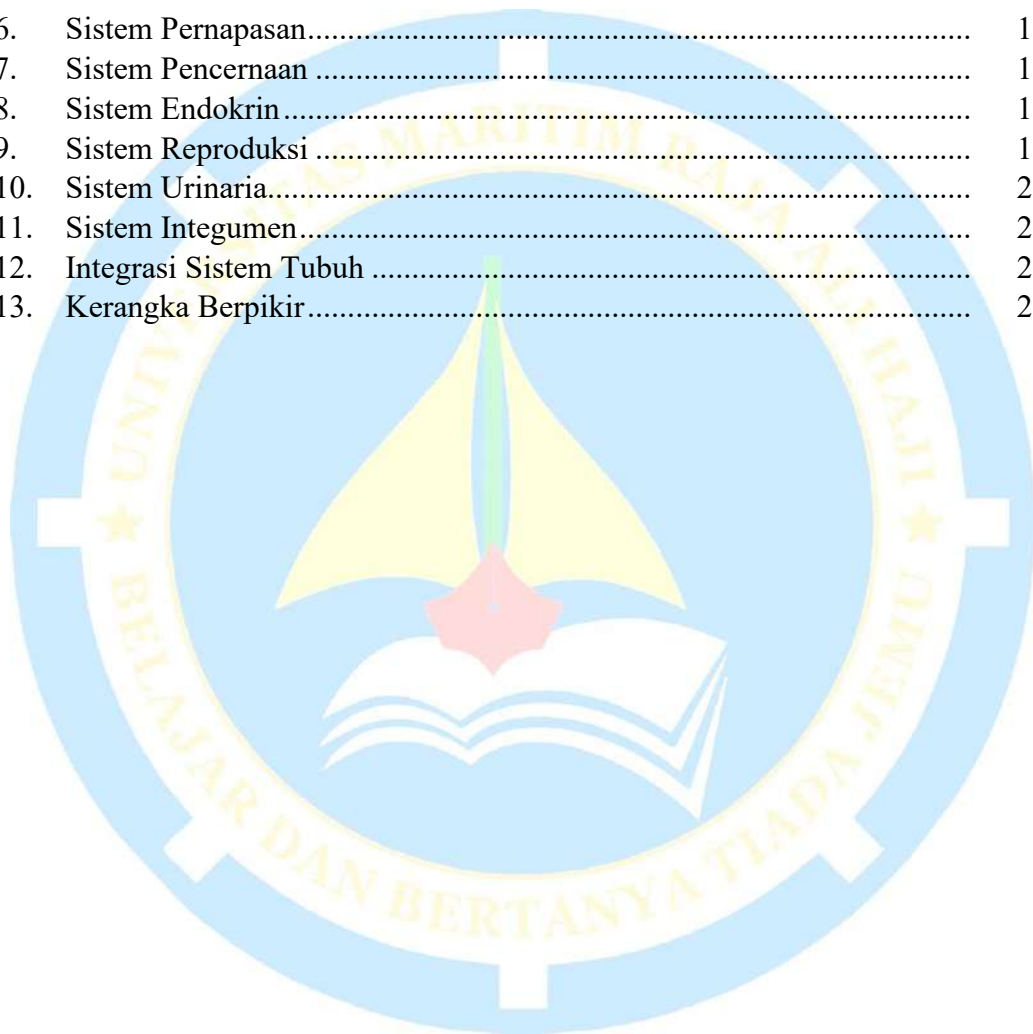
	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
 BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Definisi Istilah	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Landasan Teori	7
B. Penelitian yang relevan	22
C. Kerangka Berpikir	25
 BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Waktu dan Tempat Penelitian	27
B. Populasi dan Sampel	27
C. Jenis Penelitian	28
D. Rancangan Penelitian	28
E. Teknik Pengumpulan Data	29
F. Instrumen penelitian	30
G. Teknik Analisis Data	33
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Hasil Penelitian	35
B. Pembahasan	48
 BAB V PENUTUP	54
A. Kesimpulan	54
B. Implikasi	54
C. Saran	55
 DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	60

DAFTAR TABEL

Nomor	Teks	Halaman
1.	Jumlah Seluruh Mahasiswa Aktif Program Studi Pendidikan Biologi	27
2.	Kisi-kisi Angket Faktor Kesulitan Belajar	30
3.	Koefisien Korelasi Reliabilitas	33
4.	Skor Alternatif Jawaban Instrumen	33
5.	Kriteria Penafsiran Persentase Jawaban Angket	34
6.	Hasil Analisis Kesulitan Belajar pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia	36
7.	Hasil Analisis Kesulitan Belajar Berdasarkan Indikator	38
8.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Motivasi Belajar	39
9.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Minat Belajar	40
10.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Pemahaman Konsep	41
11.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Daya Ingat	42
12.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Konsentrasi Belajar	42
13.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Strategi Belajar	43
14.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Kepercayaan Diri	44
15.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Metode Pembelajaran	44
16.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Media Pembelajaran	45
17.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Interaksi Dosen Mahasiswa	46
18.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Lingkungan Belajar	46
19.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Beban Tugas	47
20.	Hasil Analisis Pernyataan Angket Berdasarkan Waktu Pembelajaran	48

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Teks	Halaman
1.	Sistem Tubuh Manusia.....	14
2.	Sistem Rangka.....	15
3.	Sistem Otot.....	15
4.	Sistem Saraf	16
5.	Sistem Kardiovaskular	17
6.	Sistem Pernapasan.....	17
7.	Sistem Pencernaan	18
8.	Sistem Endokrin.....	19
9.	Sistem Reproduksi	19
10.	Sistem Urinaria.....	20
11.	Sistem Integumen.....	21
12.	Integrasi Sistem Tubuh	21
13.	Kerangka Berpikir.....	26



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Teks	Halaman
1.	Kisi-kisi Angket Kesulitan Belajar Mahasiswa	61
2.	Angket Kesulitan Belajar Mahasiswa	63
3.	Tabel wawancara awal Mahasiswa Angkatan 2023.....	66
4.	Tabel wawancara awal Mahasiswa Angkatan 2024.....	69
5.	Hasil Tabulasi Uji Empiris Angkatan 2022	72
6.	Hasil Tabulasi Angket Kesulitan Belajar Mahasiswa	75
7.	Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas.....	82
8.	Hasil Rekapitulasi Validitas Empiris	84
9.	Hasil Analisis Kesulitan Belajar pada Mata Kuliah Anatomi dan Fisiologi Manusia	85
10.	Persentase skor setiap butir pernyataan.....	89
11.	Dokumentasi Penyebaran Angket Kepada Responden Angkatan 2023 .	90
12.	Dokumentasi Penyebaran Angket Kepada Responden Angkatan 2024 Kelas A	91
13.	Dokumentasi Penyebaran Angket Kepada Responden Angkatan 2024 Kelas B.....	92
14.	Cek Plagiasi.....	93