

**PENGARUH MINAT, MOTIVASI BELAJAR, DAN NILAI
MATA KULIAH PRASYARAT TERHADAP PRESTASI
BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
(STUDI PADA MATA KULIAH STATISTIKA DESKRIPTIF)**

SKRIPSI



Oleh:
RANI KURNIA PUTRI
1917010010

**PROGRAM STUDI MATEMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
IMAM BONJOL PADANG
2023**

**PENGARUH MINAT, MOTIVASI BELAJAR, DAN NILAI
MATA KULIAH PRASYARAT TERHADAP PRESTASI
BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
(STUDI PADA MATA KULIAH STATISTIKA DESKRIPTIF)**

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Meraih Gelar Sarjana (S1)



Oleh:
RANI KURNIA PUTRI
1917010010

**PROGRAM STUDI MATEMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI (UIN)
IMAM BONJOL PADANG
2023**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.**

Padang, 14 Juni 2023

Yang Membuat Pernyataan,



HALAMAN PERSETUJUAN

Proposal penelitian / skripsi dengan judul **“Pengaruh Minat, Motivasi Belajar dan Nilai Mata Kuliah Prasyarat Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Program Studi Matematika (Studi pada Mata Kuliah Statistika Deskriptif)”** yang disusun oleh Rani Kurnia Putri NIM 1917010010, telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dalam sidang skripsi pada Program Studi Matematika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Imam Bonjol Padang.

Padang, 14 Juni 2023

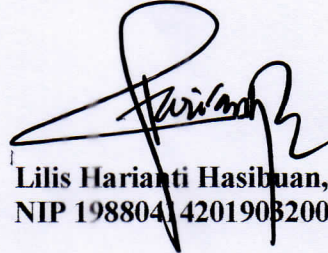
Menyetujui,

Pembimbing I



Darvi Mailisa Putri, M.Si.
NIP 199006162019032021

Pembimbing II

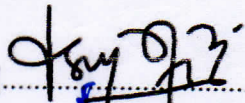
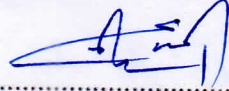


Lilis Harianti Hasibuan, M.Si.
NIP 198804142019032008

HALAMAN PENGUJIAN

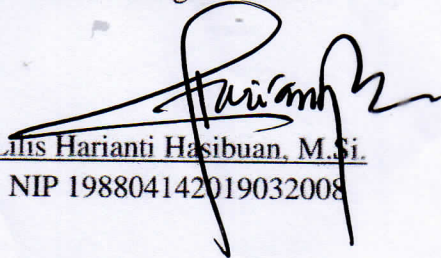
Skripsi dengan judul **“Pengaruh Minat, Motivasi Belajar dan Nilai Mata Kuliah Prasyarat Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Program Studi Matematika (Studi pada Mata Kuliah Statistika Deskriptif)”** yang disusun oleh **RANI KURNIA PUTRI NIM 1917010010**, telah diuji di depan Tim Penguji pada hari Rabu tanggal 14 Juni 2023.

Tim Penguji:

	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Syarto Musthofa, M. Sc. NIP 199309152020121012	(Ketua)	()
2	Mohamad Syafi'i, M.Si. NIP 198603102020121004	(Sekretaris)	()
3	Darvi Mailisa Putri, M.Si. NIP 199006162019032021	(Anggota)	()
4	Ezhari Asfa'ani, M.Sc. NIP 199001062019032012	(Anggota)	()

Mengetahui:

Ketua Program Studi


Liris Harianti Hasibuan, M.Si.
NIP 198804142019032008

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan judul **“Pengaruh Minat, Motivasi Belajar dan Nilai Mata Kuliah Prasyarat Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Program Studi Matematika (Studi pada Mata Kuliah Statistika Deskriptif)”** yang disusun oleh **RANI KURNIA PUTRI NIM 1917010010**, Program Studi Matematika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Imam Bonjol Padang telah dipertahankan di depan Tim Penguji Sidang Skripsi pada tanggal 14 Juni 2023 dan dinyatakan memenuhi syarat.

Disahkan di : Padang

Tanggal : 14 Juni 2023

Menyetujui:

Pembimbing I

Pembimbing II


Darvi Mailisa Putri, M.Si.
NIP 199006162019032021


Lilis Harianti Nasibuan, M.Si.
NIP 198804142019032008

Mengetahui,

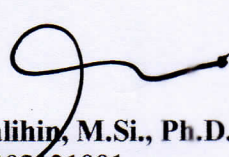
Ketua Program Studi


Lilis Harianti Nasibuan, M.Si.
NIP 198804142019032008

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi




Prof. Nurus Shalihin, M.Si., Ph.D.
NIP 196911192003121001

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrohim

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik dan lancar. Shalawat beserta salam tak lupa kita ucapkan atas baginda besar Rasulullah SAW, yang telah bersusah payah menegakkan kata “LAILAHAILLALLAH” di atas muka bumi ini. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Matematika (S.Mat) program Studi Matematika.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penulisan Skripsi ini, namun jika masih terdapat kekurangan dan kesalahan terlebih dahulu penulis mohon maaf, untuk itu penulis memohon kesediaan untuk memberikan kritikan dan saran demi sempurna dan lebih baik dalam penulisan-penulisan berikutnya.

Selanjutnya dalam menyelesaikan tugas akhir ini penulis tidak terlepas dari bantuan, dorongan, kerja sama maupun bimbingan yang diberikan oleh pihak-pihak terkait, sehubungan dengan itu penulis menyampaikan terima kasih atas segala bantuan yang diberikan, yang mungkin tidak akan terbalas dengan kata-kata kepada pihak-pihak berikut ini:

1. Teristimewa kepada keluarga tercinta terutama pada kedua orang tua, dan adik-adik saya yang tidak henti memberikan dukungan, motivasi, dan doa atas kelancaran penulis selama melakukan studi.
2. Kepada Ibu Lilis Harianti Hasibuan, M.Si selaku ketua program studi Matematika sekaligus dosen pembimbing II skripsi saya
3. Kepada Ibu Darvi Mailisa Putri, M.Si selaku Dosen Pembimbing Pertama yang dengan sabar menghadapi keluhan dan menemani serta membimbing penulis menemukan solusi dari permasalahan yang ditemui selama penyusunan Skripsi.
4. Kepada Mohamad Syafi'i, M.Si selaku dosen pembimbing Akademik, yang telah memberikan arahan, waktu, dukungan, serta motivasi untuk menyelesaikan laporan dengan penuh semangat.

5. Kepada semua dosen program studi Matematika, teman-teman seangkatan terutama kepada para member *Slay Girls* yang dengan segala kerelaan hati mau merasakan suka duka bersama
6. Selanjutnya, kepada pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu
7. Terakhir, *I want to say thank you for myself about anything*, karna sudah berjuang dan bertahan sampai titik ini, semoga apa yang diusahakan sekarang dan ke depannya bernilai ibadah di sisi Allah SWT Aaaamin.

Demikianlah yang dapat penulis sampaikan, semoga penelitian ini mampu memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membacanya. Akhirulkalimat, semoga seluruh kerja keras ini tercatat sebagai amal sholeh ,Amin.

Padang, 12 juni 2023



RANI KURNIA PUTRI

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rani Kurnia Putri

NIM : 1917010010

Program Studi : Matematika

Judul Skripsi : Pengaruh Minat, Motivasi Belajar dan Nilai Mata Kuliah
Prasyarat Terhadap Prestasi Belajar Mahasiswa Program Studi
Matematika (Studi pada Mata Kuliah Statistika Deskriptif).

Dengan ini menyatakan persetujuan untuk dipublikasikannya karya ilmiah
(skripsi) saya oleh pihak UIN Imam Bonjol Padang untuk kepentingan akademis.

Padang, 1 Oktober 2023

Yang Membuat Pernyataan,


C4EAKX629163403
RANI KURNIA PUTRI

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGUJIAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Kerangka Teori.....	5
2.1.1 Prestasi Belajar	5
2.1.1.1 Pengertian Prestasi belajar.....	5
2.1.1.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi prestasi.....	5
2.1.2 Minat Belajar	7
2.1.2.1 Pegertian Minat Belajar	7
2.1.2.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Minat Belajar	9
2.1.2.3 Indikator-indikator Minat Belajar	11
2.1.3 Motivasi Belajar.....	12
2.1.3.1 Pengertian Motivasi Belajar	12
2.1.3.2 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Motivasi Belajar.....	13
2.1.3.3 Indikator-indikator Motivasi Belajar.....	13

2.1.4 Nilai Mata Kuliah Prasyarat	14
2.1.5 Analisis Regresi	15
2.1.5.1 Analisis Regresi Linear Sederhana.....	16
2.1.5.2 Analisis Regresi Linear Berganda	16
2.2 <i>Literatur Review</i>	17
2.3 Kerangka Befikir	19
2.4 Hipotesis Penelitian	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	23
3.1 Jenis Penelitian	23
3.2 Lokasi Penelitian	23
3.3 Bahan atau Materi Penelitian.....	23
3.4 Alat / Instrumen Penelitian	24
3.5 Teknik pengumpulan data	30
3.6 Teknik Analisis Data	31
3.6.1 Analisis Statistika Deskriptif	31
3.6.2 Uji Asumsi Klasik.....	31
3.6.2.1 Uji Normalitas.....	31
3.6.2.2 Uji Multikolinearitas	32
3.6.2.3 Uji Heteroskedastisitas.....	32
3.6.3 Analisis Regresi Linear berganda	32
3.6.4 Uji Hipotesis	33
3.6.4.1 Uji Parsial (uji t)	33
3.6.4.2 Uji Simultan (uji F).....	33
3.6.5 Koefisien Determinasi	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	35
4.1 Analisis Deskriptif Data	35
4.1.1 Analisis Deskriptif Prestasi belajar	35
4.1.2 Analisis Deskriptif Minat Belajar	35
4.1.3 Analisis Deskriptif Motivasi Belajar.....	37
4.1.1 Analisis Deskriptif Nilai Mata Kuliah Prasyarat	38
4.2 Uji Asumsi Klasik	39
4.2.1 Uji Normalitas.....	39
4.2.2 Uji Multikolinearitas	40
4.2.3 Uji Heteroskedastisitas.....	41

4.3	Analisis Regresi Linear Berganda	41
4.4	Uji Hipotesis.....	43
4.4.1	Uji parsial (uji t)	43
4.4.2	Uji Simultan (uji F).....	44
4.5	Koefisien Determinasi	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		47
5.1	Kesimpulan.....	47
5.2	Saran	47
DAFTAR PUSTAKA		49