



**PROGRAM STUDI PASCASARJANA (S-2)
PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS BENGKULU**

TERAKREDITASI B BAN PT (Score: 351)



**INFORMASI UMUM DAN PANDUAN PENDAFTARAN
MAHASISWA BARU SEMESTER GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2021/2022
ANGKATAN XIX**

**Alamat:
Program Studi Pascasarjana (S-2) Pendidikan Matematika
Gedung Lab Pembelajaran FKIP UNIB
Jl. W.R. Supratman Kandang Limun 38371A
Telepon: (0736) 21186 Faksimile: (0736) 21186
e-mail: s2_pendmatematika@unib.ac.id**

PENDAHULUAN

Program Studi Pascasarjana (S2) Pendidikan Matematika FKIP Universitas Bengkulu adalah salah satu program pendidikan tinggi lanjutan S-1 berdasarkan Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional No. 180/D/O/2010 tanggal 23 Nopember 2010. **Telah terakreditasi oleh BAN-PT pada 19 Februari 2019 dengan Level B (351).** Program ini menyiapkan lulusan yang memiliki: Pengetahuan, keterampilan, nilai dan sikap sebagai pendidik dan tenaga kependidikan yang profesional dalam bidang perancangan, pelaksana, dan pengembangan bidang pendidikan matematika pada jenjang pendidikan dasar, menengah, dan tinggi.

VISI, MISI, DAN TUJUAN

A. Visi

Mewujudkan Program Studi berbasis Penelitian Pendidikan Matematika yang berwawasan Budaya Nasional 2025.

B. Misi

1. Menyelenggarakan kegiatan pendidikan akademik dan praktik, serta penelitian pendidikan matematika dengan penjaminan mutu terhadap proses dan hasil pembelajaran strata dua pendidikan matematika;
2. Membentuk insan profesional dalam pendidikan matematika, baik untuk pendidikan formal, maupun pendidikan nonformal, serta mampu menjadi *problem solver* yang cerdas terhadap masalah-masalah pendidikan matematika di sekolah, di kursus-kursus, maupun dalam kehidupan sehari-hari.
3. Membentuk pengembang dan peneliti pendidikan matematika yang jujur, cerdas dan kompetitif, serta berakhlak mulia.

C. Tujuan

Program Studi Magister (S2) Pendidikan Matematika FKIP Universitas Bengkulu bertujuan untuk:

- 1) Mendidik tenaga profesional di bidang Pendidikan Matematika dalam jumlah dan kualitas yang memadai;
- 2) Mengisi kekurangan tenaga guru yang profesional pada bidang Pendidikan Matematika di Provinsi Bengkulu dan wilayah sekitarnya;
- 3) Meningkatkan kualitas sumber daya manusia di Provinsi Bengkulu, khususnya tenaga kependidikan matematika yang berakhlak mulia, baik untuk swasta maupun pemerintah;
- 4) Menghasilkan insan profesional yang dapat menjadi *problem solver* yang cerdas terhadap masalah-masalah pendidikan matematika di sekolah, di lembaga pendidikan nonformal, maupun dalam kehidupan sehari-hari.
- 5) Menghasilkan pengembang dan peneliti pendidikan dan pembelajaran matematika yang inovatif, kreatif dan reflektif terhadap kondisi nyata di lapangan.

KONSENTRASI

1. Pendidikan Matematika Sekolah.
2. Pendidikan Matematika Perguruan Tinggi.

PROGRAM DAN KURIKULUM

1. Program

Program Studi Pascasarjana (S2) Pendidikan Matematika FKIP Universitas Bengkulu menjalankan Tri Dharma PT meliputi: pendidikan dan pembelajaran, penelitian, dan pengabdian pada masyarakat dalam bidang pendidikan matematika.

2. Kurikulum dan Sistem Pembelajaran

Program Studi Pascasarjana (S2) Pendidikan Matematika FKIP Universitas Bengkulu menerapkan sistem satuan kredit semester penuh dan atau secara paket dengan bobot kredit tertentu. Keseluruhan beban studi pada program ini dapat diselesaikan dalam waktu empat semester (2 tahun) sebanyak 46 SKS. Sebaran mata kuliah per semester sebagai berikut.

a. Semester I	SKS
1) Filsafat Pendidikan Matematika	2
2) Penelitian Kuantitatif dan Pengemb.	3
3) Psikologi Kognitif Pend. Mat.	2
4) Matematika Sekolah	2
5) Statistika Pendidikan Matematika	2
6) Teori Bilangan	2
b. Semester II	
1) Penelitian Kualitatif	2
2) Geometri	2
3) Analisis Real	3
4) Pembelajaran Matematika	3
5) Struktur Aljabar	3
6) Penge. Perangk Pemb. Mat.	3
c. Semester III	
1) Matematika Diskrit	3
2) Evaluasi Pembelajaran Mat	2
3) Seminar Mat. dan Pend. Mat.	2
4) Teori Fuzzy	3
5) Seminar Proposal Tesis	0
6) Publikasi Karya Tulis Ilmiah	2
7) Praktik Inovasi Pembelajaran Matematika (PIPM)	1
d. Semester IV	
1) Seminar Hasil Penelitian	0
2) Tesis	4

Sistem pembelajaran yang diterapkan adalah *e-learning*, interaktif, tugas mandiri/kelompok, ujian tengah semester, dan ujian akhir semester, ujian komprehensif, seminar proposal/hasil dan ujian tesis.

PENDAFTARAN

A. Syarat Pendaftaran

Calon mahasiswa Program Studi Pascasarjana (S2) Pendidikan Matematika FKIP Unib memiliki ijazah sarjana yang berasal dari Program Studi S-1 yang relevan.

B. Prosedur Pendaftaran

1. Membayar uang pendaftaran sebesar Rp. 400.000, melalui **Bank Mandiri** Rekening **Operasional BLU Pascasarjana** dengan nomor Rekening **113-00-1007935-2**.
2. Mengisi formulir pendaftaran. Formulir dapat di unduh pada <https://bit.ly/2XF540Y>
3. Kirimkan hasil scan formulir pendaftaran dalam bentuk pdf, foto bukti transfer biaya pendaftaran, scan ijazah dan transkrip nilai asli dalam bentuk pdf, serta Pas foto terbaru berwarna ukuran 4x6 melalui email: s2_pendmatematika@unib.ac.id
4. Mengikuti tes masuk secara daring.

C. Waktu Pendaftaran, Seleksi dan Pengumuman

- a. Pendaftaran : **18 Maret s.d. 25 Juli 2021**
- b. Seleksi/Ujian Masuk* : **27 Juli 2021**
(Materi seleksi terdiri atas Tes Potensi Akademik dan Tes Matematika Dasar)
- c. Pengumuman Hasil Seleksi : **31 Juli 2021**
- d. Daftar Ulang : **02-06 Agustus 2021**
- e. Matrikulasi : **09-21 Agustus 2021**
- f. Awal Kuliah : **23 Agustus 2021**

BIAYA PENDIDIKAN

Bagi calon mahasiswa yang dinyatakan lulus seleksi masuk Program Studi Magister (S2) Pendidikan Matematika FKIP Unib, wajib membayar:

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. Biaya matrikulasi | = Rp 1.500.000,- |
| 2. Biaya studi (SPP) | = Rp 4.000.000,-/semester |
| 3. Praktik | = Rp 350.000,-/semester |
| 4. Sumbangan Pengembangan | = Rp 1.500.000,- |
| 5. Ujian Tesis | = Rp 1.750.000,- |
| 6. Biaya TIK | = Rp 120.000,-/semester |
| 7. Iuran Perpustakaan | = Rp 20.000,-/semester |
| 8. Pembuatan Kartu Perpustakaan | = Rp 20.000,- |
| 9. Biaya KTM | = Rp 20.000,- |
| 10. Uang Orientasi Studi | = Rp 100.000,- |
| 11. Biaya Buku Panduan | = Rp 75.000,- |
| 12. Iuran Sumbangan ke Prodi | = Rp 100.000,-/semester |
| 13. Iuran Kegiatan PIPM Mahasiswa | = Rp 1.500.000,- |
| 14. Biaya Ujian Komprehensif | = Rp 400.000,- |

Semua pembayaran dilakukan melalui Rekening **Operasional BLU Pascasarjana Universitas Bengkulu, Bank Mandiri** dengan nomor Rekening **113-00-1007935-2**

DOSEN

Dosen Program Studi Pascasarjana (S2) Pendidikan Matematika FKIP Unib berkualifikasi Guru Besar dan Doktor bidang Pendidikan Matematika, Matematika, Statistika, Komputer, Sains, dan Ilmu Pendidikan. Dosen-dosen tersebut antara lain:

1. **Prof. Dr. Bambang Sahono, M.Pd.**
2. **Prof. Dr. Rambat N.S., M.Pd.**
3. **Prof. Dr. Badeni, M.A.**
4. **Prof. Dr. Wahyu Widada, M.Pd.**
5. **Prof. Drs. Safnil, M.A., Ph.D.**
6. **Prof. Dr. Johannes Sapri, M.Pd.**
7. **Prof. Dr. Wachidi, M.Pd.**
8. **Prof. Dr. Riyanto, M.Pd.**
9. **Prof. Dr. Endang Widi W., M.Pd.**
10. **Prof. Dr. Aceng Ruyani, M.S.**
11. **Dr. Saleh Haji, M.Pd.**
12. **Drs. Agus Susanta, M.Ed., Ph.D.**
13. **Dr. Zamzaili, M.Pd.**
14. **Dr. Nirwana, M.Pd.**
15. **Dr. M. Lutfi Firdaus, M.Si.**
16. **Dr. Dewi Herawaty, M.Pd.**
17. **Dr. I. Wayan Dharmayana, M.Psi.**
18. **Dr. Rosane M., M.Pd.**
19. **Dr. Agus Sundaryono, M.Si.**
20. **Abdul Rahman, M.Si., PhD**
21. **Dr. Iwan Setiawan, M.Sc.**
22. **Dr. Hari Sumardi, M.Si.**

PENGELOLA

Penanggung Jawab :

1. **Rektor Unib: Prof. Dr. Ridwan Nurazi, SE., M.Sc.**
2. **Dekan FKIP: Dr. Alexon, M.Pd.**

Plh. Koordinator Program Studi:

Abdul Rahman, M.Si., Ph.D
(HP. 085273118795)

Sekretaris Program Studi:

Dr. Saleh Haji, M.Pd.
(HP. 082120211121)

Staf (Contact Person)

Diana : 085267623267

Bengkulu, Maret 2021
REKTOR UNIB,

Prof. Dr. Ridwan Nurazi, SE., M.Sc.