

PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN MATEMATIKA TAHUN AKADEMIK 2017/2018



SURAT KEPUTUSAN MANDAT DIRJEN DIKTI
No: 85/E.E2/DT/2014 tanggal 28 Januari 2014 dan Surat
Izin Operasional Dirjen Dikti No:321/E/O/2014
tanggal 13 Agustus 2014

Terakreditasi Berdasarkan Pasal 33 ayat 5
UU No. 12 Tahun 2012

**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS JAMBI**

Dasar Hukum:

Penyelenggaraan Program Magister Pendidikan Matematika Universitas Jambi didasari oleh Surat Keputusan Mandat dari Direktur Jendral Pendidikan Tinggi No: 85/E.E2/DT/2014 tanggal 28 Januari 2014 dan Izin Operasional Dirjen Dikti No:321/E/O/2014 tanggal 13 Agustus 2014

Visi:

Pada tahun 2025 sebagai pusat unggulan dalam pembelajaran dan penelitian pendidikan matematika di Indonesia.

Misi:

1. Menghasilkan tenaga profesional yang memiliki kecerdasan intelektual, emosional dan spiritual yang sesuai dengan kebutuhan tenaga pendidik bertaraf nasional dan internasional.
2. Menemukan, mengembangkan dan menyebarkan khasanah pendidikan matematika yang dapat memberikan kontribusi positif bagi peningkatan kualitas pendidikan.
3. Menyediakan jasa layanan profesi kependidikan matematika
4. Memfasilitasi budaya meneliti dalam bidang pendidikan matematika dan pelayanan pada masyarakat.

Tujuan:

1. Mampu menyelenggarakan Pembelajaran matematika yang berkualitas sesuai dengan perkembangan tuntutan kemajuan IPTEK .
2. Mampu mengintegrasikan teknologi informasi dan komunikasi (ICT) ke dalam pembelajaran matematika.
3. Mampu merancang bangun pembelajaran matematika yang mengacu kepada daya saing, terutama terkait dengan bidang pendidikan, penelitian dan profesionalisme dalam bidang Pendidikan Matematika.
4. Mampu mengembangkan riset yang berdaya guna bagi dunia pendidikan matematika.

Kurikulum:

Kurikulum Magister Pendidikan Matematika terdiri dari 13 MK (42 sks), kurikulum disusun sesuai dengan KKNi dan kebutuhan faktual pendidikan dan pembelajaran matematika

NO	NAMA MATA KULIAH	SKS	SEMESTER				KETERANGAN
			1	2	3	4	
MATAKULIAH LANDASAN KEAHLIAN (MKLK)							
1.	METODOLOGI PENELITIAN PENDIDIKAN	3	3				Wajib
2.	METODE STATISTIK MULTIVARIAT	3		3			
3.	PENGEMBANGAN KURIKULUM DAN DESAIN PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3	3				
4.	PSIKOLOGI PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3	3				
5.	PENDIDIKAN ANAK BERKEBUTUHAN KHUSUS	3		3			
MATA KULIAH KEAHLIAN DAN KETRAMPILAN (MKKK)							
6.	ANALISIS RIEL*	3		3			Memilih 5 MK atau 15 sks
7.	KALKULUS VARIABEL BANYAK*	3		3			
8.	GEOMETRI*	3		3			
9.	STATISTIK MATEMATIKA*	3			3		
10.	MATEMATIKA FUZZY*	3			3		
11.	MATEMATIKA DISKRET*	3			3		
12.	STUKTUR ALJABAR*	3		3			
13.	PERSAMAAN DIFFERENSIAL*	3	3				
14.	ALJABAR LINEAR TERAPAN*	3	3				
15.	MATEMATIKA KOMPUTASI*	3	3				
MATA KULIAH PENGEMBANGAN DIRI (MKPD)							
16.	Authentic Assessment (Penilaian Otentik)	3		3			
17.	INOVASI PENDIDIKAN*	3			3		
18.	PROBLEMATIKA PENDIDIKAN MATEMATIKA	3		3			
19.	ISU-ISU KRITIS PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3	3				
20.	TESIS	6				6	
JUMLAH		42	15	15	6	6	

Catatan:

** Jika diperlukan

* Memilih satu mata kuliah sesuai semesternya.

Tenaga Pengajar:

Untuk menyelenggarakan pembelajaran dan riset mahasiswa, Magister Pendidikan Matematika dibina oleh dosen-dosen Universitas Jambi.

1. Prof. Dr. M.Rusdi, S.Pd., M.Sc
2. Prof. Drs. H. Sutrisno, M.Sc., Ph.D
3. Prof. Dr. Damris M., M.Sc
4. Prof. Dr. Mujiyono Wiryotinoyo, M.Pd
5. Prof. Dr. Hj. Emosda, M.Pd Kons.
6. Prof. Dr. Aprizal L., M.Pd
7. Dr. Drs. Kamid, M.Si
8. Dr. Drs. Syaiful, M.Pd

9. Dr. Drs. Jefri Marzal, M.Sc., D.I.T
10. Dr. Muslim, S.Pd., M.Si
11. Dr. Drs. Suratno, M.Pd
12. Dr. rer. nat. Rayandra Asyhar, M.Si
13. Dr. Drs. Saharuddin, M.Ed.App., M.Sc
14. Dr. Eko Kuntarto, M.Pd., M. Komp. Eng
15. Dr. rer.nat. Muhaimin, M.Si
16. Dr. M. Haris Efendi Hsb, M.Si
17. Dr. Syamsurizal, M.Si
18. Dr. H. Hendra Sofyan, M.Psi
19. Drs. Saharuddin, M.Ed, M.App., Sc., Ph.D
20. Drs. Maison, M.Si., Ph.D
21. Dr. Yantoro, M.Pd

Fasilitas:

Ruang kuliah ber-AC dengan kapasitas 25 orang dilengkapi dengan instrumen ICT, perpustakaan dengan koleksi mutakhir dengan judul yang sangat bervariasi sebagai penunjang perkuliahan. Lingkungan belajar nyaman dengan penunjang fasilitas umum musholla yang nyaman, kantin yang bersih dan masakan yang bervariasi, fasilitas parkir yang luas dengan jumlah satpam yang cukup, lingkungan pelataran menggunakan fasilitas WIFI Indi-Campus.

Waktu perkuliahan:

Perkuliahan dilaksanakan pada hari:

1. Kelas A : Senin – Rabu (15.30 - 21.30)
2. Kelas B : Jum'at (15.30 – 21.30)
: Sabtu (07.30 – 16.00)

Tempat Perkuliahan:

Tempat perkuliahan di tengah kota yang mudah dijangkau dengan menggunakan kendaraan umum. Perkuliahan dilaksanakan di gedung Unja Jl. Raden Mattaher No.16 (Unja Pasar) Jambi

Pendaftaran:

Pendaftaran dilakukan secara online pada alamat web: <http://pascasarjana.unja.ac.id/pmb>

Pendaftaran dan pengambilan berkas	15 Maret s/d 13 Mei 2017
Tes Kemampuan Bahasa Inggris, TPA dan dasar Keilmuan, Wawancara Balairung Univ Jambi, Kampus Mendalo)	20 Mei s/d 21 Mei 2017
Pengumuman Kelulusan	27 Mei 2017
Regitrasi di Prodi (Matrikulasi)	12 Juli s/d 15 Juli 2017
Matrikulasi (bagi yang menyelenggarakan)	17 Juli s/d 12 Agustus 2017
Registrasi ulang, dan pembayaran uang kuliah tunggal (UKT)	14 Agustus s/d 19 Agustus 2017
Perkuliahan perdana	21 Agustus 2017

GELOMBANG II (jika diperlukan)

Prosedur Pendaftaran:

1. Mengisi/melengkapi data yang tersedia pada laman web Penerimaan Mahasiswa Baru : <http://pascasarjana.unja.ac.id/pmb> atau <http://mpmat.unja.ac.id>
2. Membayar uang pendaftaran ke bank Mandiri (non ATM) dengan menunjukkan PIN pendaftaran pada petugas bank.
3. Menyerahkan semua berkas pendaftaran dalam map Kuning Pinang Masak kepada petugas verivikator di Sekretariat PMB Gedung Pascasarjana Unja Telanaipura Jambi, yaitu:
 - ✓ Photocopi ijazah dan transkrip akademik S1 yang dilegalisir masing-masing 2 lembar.
 - ✓ Pas photo terbaru berwarna ukuran 3X4, 4 lembar.
 - ✓ Bukti pembayaran uang pendaftaran dari bank Mandiri.
 - ✓ Surat rekomendasi dari dosen atau pihak yang berkompeten (jika ada).
4. Bakal calon mahasiswa mendapatkan kartu peserta tes dari verifikator yang akan dibawa saat tes seleksi.

Syarat Kelulusan:

Calon mahasiswa dinyatakan lulus seleksi setelah memenuhi:

1. Score minimal TPA.
2. Score minimal Kemampuan Bhs. Inggris.
3. Score minimal test keilmuan.

Hasil seleksi akan diumumkan oleh BAAKPSI Unja/Program Pascasarjana/Program Magister Pendidikan Matematika di <http://pascasarjana.unja.ac.id/pmb>

Biaya Perkuliahan:

1. Pendaftaran: Rp 400.000,00
2. UKT : Rp 6.500.000/smt (smt I - smt IV)
3. UKT : Rp 3.250.000/smt (smt V - smt VI)

Nomor 1 dibayar ketika mendaftar sebagai bakal calon mahasiswa dengan menunjukkan PIN pendaftaran pada petugas Bank Mandiri di Wilayah Indonesia. Nomor 2 dibayar ketika mendaftar sebagai calon mahasiswa (sudah diterima) melalui Bendahara Penerimaan Universitas Jambi Nomor Rekening Bank Mandiri menggunakan nomor PIN

Lulusan dan Gelar:

Program Magister Pendidikan Matematika dapat ditempuh dalam waktu 1,5 tahun (3 smt) dan paling lama 4 tahun (8 smt). Lulusan Program Magister Pendidikan Matematika adalah mahasiswa yang dinyatakan lulus semua mata kuliah. Kepada yang lulus diberikan gelar akademik Magister Pendidikan (M.Pd) bidang Pendidikan Matematika.

Informasi lebih lanjut:

Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi

1. Program Pascasarjana (PPs) Universitas Jambi
2. *Contact persons:*
 - Maulia Novita (Lia) : 0852 6606 0656
 - Ratna Dewi (Ratna) : 0857 8930 2639
 - Dr. Drs. Kamid, M.Si : 0813 6600 1107
 - Dr. Drs. Syaiful, M.Pd : 0813 6685 1383
3. Program Magister Pendidikan Matematika:
 - Website : <http://mpmat-unja.ac.id>
 - e-mail : magister_pmat@unja.ac.id

Ketua,

Dr. Drs. Kamid, M.Si

Sekretaris,

Dr. Drs. Syaiful, M.Pd