

SURAT PERJANJIAN KERJASAMA



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
Nomor : 80/DF.1/1D/II.3.AU/F/2024**



**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN MATEMATIKA
PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

DENGAN

Program Studi Magister Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Bengkulu dan Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Malang setuju untuk melakukan Perjanjian Kerjasama dalam rangka meningkatkan pengembangan akademik diantara kedua belah pihak.

Lingkup Kerja Sama

Kolaborasi Akademik Seminar Nasional Pendidikan dengan "Tantangan dan Manfaat Penggunaan AI dalam Penelitian dan Pembelajaran Matematika"

TIM

Program Studi Pendidikan Matematika FKIP UM Bengkulu

Program Studi Magister Pendidikan Matematika UM Malang

Target Kerja Sama

Kolaborasi di bidang Akademik

Pembiayaan Kerja Sama

Kegiatan kolaborasi dari dua belah pihak ini di tanggung dan dilakukan secara bersama oleh masing-masing lembaga

Efektivitas

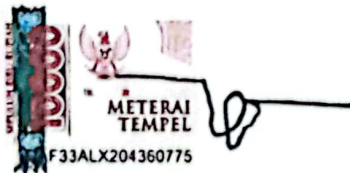
Perjanjian ini berlaku untuk jangka waktu satu tahun (Oktober 2024 – Oktober 2025) dan dapat diperpanjang sesuai kebutuhan atas persetujuan kedua belah pihak. Para pihak akan melakukan koordinasi rencana perpanjangan selambat-lambatnya 1 (satu) bulan sebelum masa perjanjian berakhir.

Bengkulu, 21 Oktober 2024

Ditandatangani Oleh :

Pihak Pertama

Ketua Program Studi Magister Pendidikan Matematika
Universitas Muhammadiyah Malang



Prof. Dr. Yus Mochamad Cholily, M.Sc
NIP: 19660818199131003

Pihak Kedua

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika
Universitas Muhammadiyah Bengkulu



Rahmat Jumri, MPd
NIDN. 0220109401

**LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN
KERJASAMA
BIDANG PENDIDIKAN
NAMA KEGIATAN SEMINAR NASIONAL
PENDIDIKAN MATEMATIKA**



Nomor Dokumen	: FORM/UMB/KKUI/Ker-01
Fakultas/Unit Pengelola	: KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
Program Studi/Unit Kerja	: PENDIDIKAN MATEMATIKA

	FORMULIR	No Dok : FORM/UMB/KKUI/Ker-01 Tgl Berlaku : No Revisi : Tgl Revisi : - Lembar : 1 / 6
	LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN KERJASAMA	

HALAMAN PENGESAHAN

1. Nama Kegiatan : Seminar Nasional Pendidikan Matematika Ke-3
2. Bidang : Pendidikan
3. Tanggal Pelaksanaan : 30 November 2024
4. **Ketua Pelaksana**
 - a. Nama : Rahmat Jumri, M.Pd
 - b. Pangkat/Jabatan : Penata Muda Tk.I-III/b/ Asisten Ahli
 - c. Fakultas/Pengelola : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
 - d. Prodi/Unit Kerja : Pendidikan Matematika
 - e. Email : rahmat@umb.ac.id
 - f. No tlp/WA : 085758333338
5. Mitra kerjasama : Program Studi Magister Pendidikan Matematika UM Malang
6. **Ketua pelaksana mitra**
 - a. Nama : Prof. Dr. Yus Mochamad Cholily, M.Si
 - b. Pangkat/Jabatan : Guru Besar
 - c. Fakultas/Pengelola : Pasca Sarjana UM Malang
 - d. Prodi/Unit kerja : Magister Pendidikan Matematika UM Malang
 - e. Email : -
 - f. No tlp/WA : 0817533883
7. Jumlah Biaya : Rp. 2.500.000
8. Sumber Dana : Internal
9. Lokasi Kegiatan : Jl. Adam Malik Kampus 4 UM Bengkulu Gedung Aula HD
10. Pelaksanaan kegiatan : hybrid

Mengetahui,



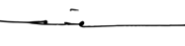
 Dekan FKIP UM Bengkulu

Dr. Santoso, M.Si

Kaprodi/Ketua Pelaksana,


Rahmat Jumri, M.Pd

Mengesahkan,
Rektor



Dr. H. Susiyanto, M.Si
 NP. 19700130 199504 1 023

**NB: Rektor bisa diwakili oleh Wakil Rektor sesuai dengan Bidang kewenangan jenis kegiatan yang dilaksanakan.*

	FORMULIR	No Dok : FORM/UMB/KKUI/Ker-01 Tgl Berlaku : No Revisi : Tgl Revisi : - Lembar : 2 / 6
	LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN KERJASAMA	

DESKRIPSI KEGIATAN

Nama Dan Tema

Nama kegiatan: Seminar Nasional Pendidikan Matematika

Tema kegiatan: Seminar Nasional Pendidikan Matematika Ke-3 dengan tema “ Kuliah Tamu tentang “Tantangan dan Manfaat Penggunaan AI dalam Penelitian dan Pembelajaran Matematika”

Waktu dan Kegiatan

Hari: Sabtu

Tanggal: 30 November 2024

Waktu: 08.00

Tempat: Kampus 4 UM Bengkulu Aula HD Lantai 6

Pelaksanaan: hybrid

TUJUAN KEGIATAN

1. Meningkatkan Kualitas Lulusan Universitas Muhammadiyah Bengkulu
2. Menambah wawasan mahasiswa tentang manfaat AI
3. Memperkuat ikatan silaturahmi dan kerjasama

ANGGARAN KEGIATAN

DOKUMENTASI AUDIO VISUAL KEGIATAN

Berikut ini adalah foto-foto kegiatan:

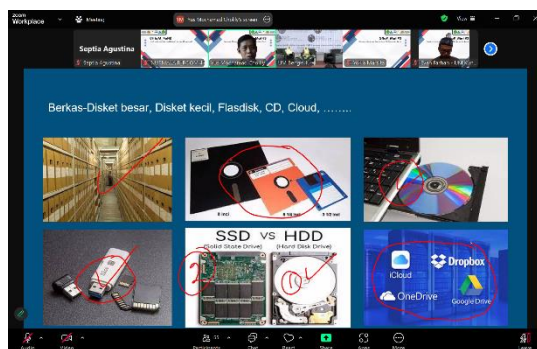


Foto 1. Pemateri Prof. Dr. Yus, M.Si

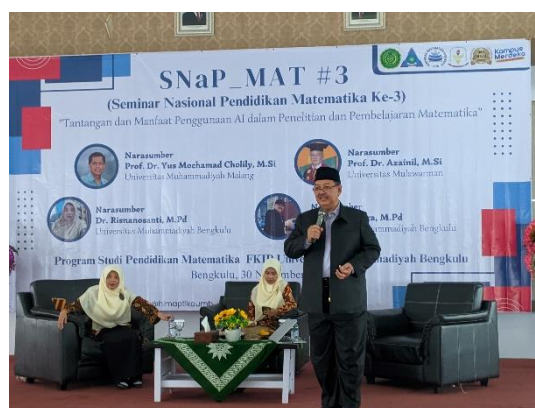


Foto 2. Pemateri Dr. Adi Asmara, M.Pd

	FORMULIR	No Dok : FORM/UMB/KKUI/Ker-01 Tgl Berlaku : No Revisi : Tgl Revisi : - Lembar : 3 / 6
	LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN KERJASAMA	



Foto 3. Pemateri Dr. Risnanosanti, M.Pd



Foto 4. Dokumentasi panitia

Dokumentasi lengkap bisa diperoleh di database panitia:

1. Dokumentasi audio bisa dilihat di [sini](#) (tautkan link gdrive dokumentasi acara).
2. Dokumentasi video bisa dilihat di [sini](#) (tautkan link gdrive dokumentasi acara).
3. Dokumentasi foto bisa dilihat di [sini](#) (tautkan link gdrive dokumentasi acara).

HASIL KEGIATAN

Hasil dari kegiatan seminar nasional pendidikan matematika biasanya mencakup beberapa hal penting, seperti:

1. **Pemahaman Terbaru dalam Pendidikan Matematika:** Seminar ini sering kali menampilkan pembicara ahli yang membahas teori dan praktik terbaru dalam pendidikan matematika, seperti metode pengajaran yang lebih efektif, pemanfaatan teknologi dalam pembelajaran, dan pendekatan pembelajaran berbasis penelitian.
2. **Presentasi Penelitian dan Inovasi:** Penelitian terkait pendidikan matematika dipresentasikan oleh para akademisi dan praktisi. Hasil penelitian ini bisa mencakup topik-topik seperti cara meningkatkan pemahaman konsep matematika, penggunaan media pembelajaran, serta analisis tentang kesulitan yang dihadapi oleh siswa dalam memahami materi matematika.
3. **Diskusi dan Kolaborasi:** Seminar nasional sering menjadi ajang untuk berdiskusi antara para pendidik, peneliti, dan pemerhati pendidikan matematika. Diskusi ini membuka peluang untuk berbagi pengalaman dan gagasan dalam meningkatkan kualitas pendidikan matematika di Indonesia.
4. **Pengembangan Kurikulum dan Evaluasi:** Hasil kegiatan seminar sering kali berfokus pada pengembangan kurikulum pendidikan matematika yang relevan dengan kebutuhan zaman. Ini termasuk memperbarui kurikulum agar lebih sesuai dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan industri.

	FORMULIR	No Dok : FORM/UMB/KKUI/Ker-01 Tgl Berlaku : No Revisi : Tgl Revisi : - Lembar : 4 / 6
	LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN KERJASAMA	

5. **Peningkatan Kompetensi Guru:** Banyak seminar yang mengadakan sesi pelatihan atau workshop untuk meningkatkan keterampilan guru dalam mengajar matematika, baik melalui metode konvensional maupun berbasis teknologi.
6. **Rekomendasi Kebijakan:** Beberapa seminar menghasilkan rekomendasi yang bisa digunakan oleh lembaga pendidikan atau pemerintah dalam mengembangkan kebijakan yang lebih mendukung kemajuan pendidikan matematika di tingkat sekolah maupun perguruan tinggi.

Secara keseluruhan, hasil seminar nasional pendidikan matematika sangat berfokus pada inovasi dalam pengajaran matematika, peningkatan kualitas pembelajaran, dan penelitian yang berhubungan dengan pemahaman serta penerapan matematika dalam pendidikan.

PENUTUP

Seminar Nasional Pendidikan Matematika ini telah berlangsung dengan sukses dan memberikan banyak manfaat bagi semua peserta. Melalui berbagai materi yang disampaikan oleh para narasumber dan diskusi yang sangat konstruktif, kita dapat memperoleh pemahaman yang lebih mendalam tentang perkembangan terbaru dalam dunia pendidikan matematika. Seminar ini juga menjadi ajang untuk berbagi pengetahuan, pengalaman, serta tantangan yang dihadapi dalam pengajaran matematika, baik di tingkat sekolah maupun perguruan tinggi.

Dari kegiatan ini, diharapkan para peserta dapat menerapkan hasil-hasil yang diperoleh dalam praktik pembelajaran matematika di lapangan, baik dalam aspek pengajaran, kurikulum, maupun pemanfaatan teknologi. Selain itu, seminar ini juga membuka peluang untuk mempererat kerja sama antara para akademisi, praktisi pendidikan, dan pihak terkait lainnya dalam rangka meningkatkan kualitas pendidikan matematika di Indonesia.

Kami berharap bahwa kegiatan semacam ini dapat terus diadakan secara berkelanjutan, sehingga dapat terus menginspirasi dan memajukan dunia pendidikan matematika di tanah air. Terima kasih kepada semua pihak yang telah berpartisipasi dalam penyelenggaraan seminar ini, mulai dari panitia, narasumber, hingga para peserta. Semoga hasil seminar ini dapat memberikan kontribusi positif bagi perkembangan pendidikan matematika yang lebih baik di masa depan.

LAMPIRAN

1. MoU dengan Mitra terkait*
2. Implementation of Agreement (Rancangan Pelaksanaan Kegiatan yang disepakati oleh kedua belah pihak)*
3. Undangan
4. Permohonan Kegiatan
5. SK Kegiatan
6. Sertifikat Kegiatan/KHS Mahasiswa (menyesuaikan)
7. Materi Kegiatan/ Materi Ajar (Menyesuaikan)

	FORMULIR	No Dok : FORM/UMB/KKUI/Ker-01 Tgl Berlaku : No Revisi : Tgl Revisi : - Lembar : 5 / 6
	LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN KERJASAMA	

8. Daftar Hadir Kegiatan

9. TOR (Term of Reference)/ Proposal Kegiatan

10. Dan lain sebagainya.

****dokumen penting yang harus ada dalam setiap kegiatan kerjasama yang dilaksanakan***