

**LAPORAN AUDIT MUTU INTERNAL
STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

Menyatakan bahwa:

Laporan Audit Mutu Internal (AMI) Standar Pengabdian Kepada Masyarakat di Fakultas MIPA Universitas Negeri Surabaya

ini dibuat dengan sebenarnya.

Surabaya, 20 November 2023

Ketua Gugus Penjaminan Mutu FMIPA

Dian Novita, S.T., M.Pd.
NIP 197411192003122001

Divisi Penjaminan Mutu Internal,

Mukhayyarotin Niswati R.J., M.Pd.
NIP 198705202014042001



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan kemudahan yang dikaruniakan kepada kita dalam menjalankan berbagai tugas dan aktivitas sehingga dapat tersusun laporan audit pengabdian kepada masyarakat. Laporan ini disusun dengan tujuan memberikan gambaran yang akurat mengenai kondisi, hasil, dan rekomendasi atau rencana tindak lanjut terkait item yang diaudit mengacu pada standar hasil pengabdian kepada masyarakat, isi pengabdian kepada masyarakat, proses pengabdian kepada masyarakat, serta sarana dan prasarana pengabdian kepada masyarakat.

Proses audit pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan oleh Gugus Penjaminan Mutu FMIPA kepada seluruh Koordinator Program Studi selingkung FMIPA Unesa dengan arahan dari Badan Penjaminan Mutu (BPM) Universitas Negeri Surabaya. Audit pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan dengan penuh integritas dan profesionalisme, mengacu pada standar audit pengabdian kepada masyarakat menggunakan instrumen yang telah disusun oleh BPM.

Selama pelaksanaan audit, tim auditor bekerjasama dengan auditee (Koordinator Program Studi) yang melibatkan Unit Penjaminan Mutu Program Studi terkait. Adapun temuan dan analisis yang diungkapkan dalam laporan ini diharapkan dapat memberikan pandangan yang objektif dan dapat dijadikan dasar untuk perbaikan pengembangan lebih lanjut.

Ucapan terimakasih disampaikan kepada berbagai pihak yang terlibat dalam proses audit pengabdian kepada masyarakat di FMIPA Unesa. Semoga laporan ini dapat memberikan kontribusi yang berarti dan memberikan wawasan yang berguna bagi pengambil keputusan, pemangku kepentingan, dan pihak-pihak yang berkepentingan dalam bidang pengabdian kepada masyarakat ini.

Laporan Audit Mutu Internal Standar Pengabdian kepada Masyarakat

A. Tujuan

Audit Mutu Internal standar pengabdian kepada masyarakat bertujuan untuk memastikan pemenuhan kriteria minimal tentang pengabdian kepada masyarakat yang mencakup standar hasil pengabdian kepada masyarakat, isi pengabdian kepada masyarakat, proses pengabdian kepada masyarakat, serta sarana dan prasarana pengabdian kepada masyarakat.

B. Hasil Rapat Tinjauan Manajemen (Tahun Sebelumnya)

Berdasarkan hasil Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) Audit Mutu Internal Standar Pengabdian Kepada Masyarakat tahun 2022, disimpulkan bahwa beberapa temuan dan rencana tindak lanjutnya telah disepakati oleh seluruh pimpinan di FMIPA dan akan dipenuhi oleh masing-masing penanggung jawab temuan.

Adapun beberapa temuan dan tindak lanjut yang telah disepakati oleh seluruh pimpinan FMIPA disajikan dalam Tabel 1.

Tabel 1. Hasil RTM AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat di FMIPA Tahun 2022

No	Prodi	Masalah	Akar Penyebab	Pemecahan	Penanggung Jawab	Rencana Penyelesaan
1	Pendidikan Matematika	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi.	Belum adanya informasi dan prosedur administrasi penggunaan sarpras untuk PKM	Akan menginformasikan ke setiap Tim PKM untuk mencatat dan melaporkan penggunaan sarpras Jurusan untuk PkM melalui sarana informasi grup WA Jurusan.	Kaprodi Pendidikan Matematika	Selambatnya minggu ketiga September 2022
2	Matematika	Dokumen Bpk/Ibu ketua PkM dan Penelitian Jur Mat: Untuk keperluan administrasi, Jika Bpk/Ibu menggunakan Sarpras jurusan untuk kegiatan PkM atau penelitian mohon untuk melaporkan ke Kalab. Trmksh.penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi.	Belum adanya informasi dan prosedur administrasi penggunaan sarpras untuk PKM	Akan menginformasikan ke setiap Tim PKM untuk mencatat dan melaporkan penggunaan sarpras Jurusan untuk PkM melalui sarana informasi grup WA Jurusan.	Kaprodi Matematika	Selambatnya minggu ketiga September 2022

3	Pendidikan Fisika	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Road Map PKM Belum ada	Membuat Road Map PKM	Kaprodi Pendidikan Fisika	01 November 2022
4	Pendidikan Fisika	Belum ada dokumen kebijakan peta jalan, standar dan pedoman pelaksanaan PkM di prodi yang mampu digunakan	Road Map PKM Belum ada	Membuat Road Map PKM	Kaprodi Pendidikan Fisika	01 November 2022
		dalam menjamin mutu isi PkM				
5	Pendidikan Fisika	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi	Selama ini Tim PKM lebih banyak mengadakan PKM bekerjasama dengan Sekolah. Fasilitas yang digunakan disediakan sekolah.	Menyediakan Buku/ Lembar Peminjaman Sarana dan Prasarana.	Kaprodi Pendidikan Fisika	01 November 2022
6	Fisika	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Road Map PKM Belum ada	Membuat Road Map PKM	Kaprodi Fisika	01 November 2022

7	Fisika	Belum ada dokumen kebijakan peta jalan, standar dan pedoman pelaksanaan PkM di prodi yang mampu digunakan dalam menjamin mutu isi PkM	Road Map PKM Belum ada	Membuat Road Map PKM	Kaprodi Fisika	01 November 2022
8	Fisika	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi	Tidak ada kegiatan PKM yang menggunakan Sarpras Jurusan	-	Kaprodi Fisika	-
9	Pendidikan Kimia	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Roadmap PKM Prodi belum disusun	Mengidentifikasi roadmap masing-masing rumpun keilmuan untuk disusun roadmap PKM Prodi	Kaprodi Pendidikan Kimia	01 November 2022
10	Pendidikan Kimia	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi	Tidak ada kegiatan PKM yang menggunakan Sarpras Jurusan	-	Kaprodi Pendidikan Kimia	-
11	Kimia	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Roadmap PKM belum tersusun dengan baik	Menyusun Roadmap dan melakukan analisis hasil kegiatan PKM	Kaprodi Kimia	26/09/2022
12	Kimia	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi	Tidak ada kegiatan PKM yang menggunakan Sarpras Jurusan	-	Kaprodi Kimia	-

13	Pendidikan Biologi	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Belum melakukan analisis berdasarkan peta jalan	Melakukan analisis ketercapaian standar prodi dengan peta jalan PKM	Kaprodi Pendidikan Biologi	01 November 2022
14	Pendidikan Biologi	Belum ada pemanfaatan hasil PkM Dosen tetap yang digunakan dalam pembelajaran sekurang-kurang tiga hasil PkM dalam setiap tahun.	Belum melakukan identifikasi secara detail, tetapi untuk 3 PKM terpenuhi	Melakukan identifikasi pemanfaatan hasil PkM Dosen	Kaprodi Pendidikan Biologi	01 November 2022
15	Biologi	Prodi belum menganalisa hasil kegiatan PkM dengan ketercapaian standar prodi dan peta jalan PkM dosen dan mahasiswa	Belum melakukan analisis berdasarkan peta jalan	Melakukan analisis ketercapaian standar prodi dengan peta jalan PKM	Kaprodi Biologi	01 November 2022
16	Biologi	Belum ada pemanfaatan hasil PkM Dosen tetap yang digunakan	Belum melakukan identifikasi secara detail, tetapi untuk 3	Melakukan identifikasi pemanfaatan hasil PkM Dosen	Kaprodi Biologi	01 November 2022
		dalam pembelajaran sekurang-kurang tiga hasil PkM dalam setiap tahun.	PKM terpenuhi			
17	Pendidikan Sains	Dokumen penggunaan sarana dan prasarana kegiatan PkM di prodi belum terdokumentasi	Belum ada dokumen penggunaan sarana dan prasarana yang digunakan dalam kegiatan pkM di prodi	Membuat dokumen peminjaman sarana dan prasarana yang digunakan dalam kegiatan pkM di prodi	Kaprodi Pendidikan Sains	01 November 2022

C. Tindakan yang Diambil

Peningkatan dan tindak lanjut telah dilakukan untuk setiap temuan dengan pemecahan masalah sesuai yang tertulis pada Tabel 1, terkait *road map* PKM dan analisisnya, penerapan hasil PKM pada pembelajaran, dan dokumentasi sarpras prodi yang digunakan dalam kegiatan PKM.

D. Evaluasi Standar Pengabdian

Berikut ini disajikan Tabel hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat yang telah dilaksanakan pada rentang tanggal 6-14 November 2023. Audit dilaksanakan di 16 Program Studi selingkung FMIPA yang meliputi S1 Pendidikan Matematika, S1 Pendidikan Fisika, S1 Pendidikan Kimia, S1 Pendidikan Biologi, S1 Biologi, S1 Matematika, S1 Fisika, S1 Kimia, S1 Pendidikan IPA, S1 Sains Data, S2 Pendidikan Matematika, S2 Pendidikan Sains, S2 Pendidikan Biologi, S2 Kimia, S3 Pendidikan Matematika, dan S3 Pendidikan Sains.

Tabel 2. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Matematika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Pendidikan Matematika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 3. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Fisika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Pendidikan Fisika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 4. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Kimia

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.				

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Pendidikan Kimia sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 5. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Biologi

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Pendidikan Biologi sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 6. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Biologi

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Biologi sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 7. Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Matematika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Matematika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 8. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S1 Fisika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Fisika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 9. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S1 Kimia

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Kimia sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 10. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan IPA

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Pendidikan IPA sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 11. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S1 Sains Data

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S1 Sains Data sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 12. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Matematika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S2 Pendidikan Matematika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 13. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Sains

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S2 Pendidikan Sains sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 14. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Biologi

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S2 Pendidikan Biologi sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 15. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S2 Kimia

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	Belum ada keterlibatan mahasiswa dalam PKM dosen prodi	Tahun 2024 mahasiswa sudah terlibat dalam PKM Prodi	2024	Koorprodi S2 Kimia

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Terdapat 1 KTS yaitu terkait belum ada keterlibatan mahasiswa dalam PKM dosen prodi, direkomendasikan untuk melibatkan mahasiswa dalam kegiatan PKM prodi.

Tabel 16. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S3 Pendidikan Matematika

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S3 Pendidikan Matematika sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

Tabel 17. Hasil AMI Standar Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S3 Pendidikan Sains

No.	Rekap Temuan (KTS)	Rekomendasi	Target Penyelesaian	Penanggungjawab
1.	-	-	-	-

Simpulan hasil Audit Mutu Internal Pengabdian Kepada Masyarakat adalah sebagai berikut:

Pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat di Program Studi S3 Pendidikan Sains sudah berlangsung baik dan tidak ditemukan kategori KTS.

E. Pengendalian Temuan Ketidaksesuaian Melalui Rapat Tinjauan Manajemen

Berita Acara Rapat Tinjauan Manajemen (RTM)

Tanggal dan Tempat : 22 November 2023 bertempat di ruang virtual Zoom

Agenda RTM :
1. Pembahasan Temuan Audit
2. Peningkatan dan Tindak Lanjut

Peserta RTM :
1. Dekan FMIPA
2. Wakil Dekan I FMIPA
3. Wakil Dekan II FMIPA
4. Ketua GPM FMIPA
5. Sekretaris GPM FMIPA
6. Divisi Akreditasi Nasional GPM FMIPA
7. Divisi Akreditasi Internasional FMIPA
8. Divisi Penjaminan Mutu Internal FMIPA
9. Divisi Data dan Survei FMIPA
10. Koordinator Prodi S1 Pendidikan Matematika
11. Koordinator Prodi S1 Pendidikan Fisika

12. Koordinator Prodi S1 Pendidikan Kimia
 13. Koordinator Prodi S1 Pendidikan Biologi
 14. Koordinator Prodi S1 Biologi
 15. Koordinator Prodi S1 Matematika
 16. Koordinator Prodi S1 Fisika
 17. Koordinator Prodi S1 Kimia
 18. Koordinator Prodi S1 Pendidikan IPA
 19. Koordinator Prodi S1 Sains Data
 20. Koordinator Prodi S2 Pendidikan Matematika
 21. Koordinator Prodi S2 Pendidikan Sains
 22. Koordinator Prodi S2 Pendidikan Biologi
 23. Koordinator Prodi S2 Kimia
 24. Koordinator Prodi S3 Pendidikan Matematika
 25. Koordinator Prodi S3 Pendidikan Sains
 26. UPM S1 Pendidikan Matematika
 27. UPM S1 Pendidikan Fisika
 28. UPM S1 Pendidikan Kimia
 29. UPM S1 Pendidikan Biologi
 30. UPM S1 Biologi
 31. UPM S1 Matematika
 32. UPM S1 Fisika
 33. UPM S1 Kimia
 34. UPM S1 Pendidikan IPA
 35. UPM S1 Sains Data
 36. UPM S2 Pendidikan Matematika
 37. UPM S2 Pendidikan Sains
 38. UPM S2 Pendidikan Biologi
 39. UPM S2 Kimia
 40. UPM S3 Pendidikan Matematika
 41. UPM S3 Pendidikan Sains
-

Tabel 18. Hasil Rapat Tinjauan Manajemen

Prodi	Masalah	Akar Penyebab Masalah	Pemecahan	Penanggung Jawab	Rencana Penyelesaian	Realisasi Penyelesaian	Status Penyelesaian
S1 Pendidikan Matematika	Tidak ada dokumen penggunaan sarana prasarana kegiatan PKM di Prodi. (OB)	Kegiatan PKM prodi selalu di luar prodi (di luar kampus) sehingga tidak ada dokumen pernggunaan sarana prasarana kampus	-	-	-	-	OB

		untuk kegiatan tersebut.					
S1 Pendidikan Fisika	-	-	-	-	-	-	-
S1 Pendidikan Kimia	-	-	-	-	-	-	-
S1 Pendidikan Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S1 Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S1 Matematika	Tidak ada dokumen penggunaan sarana prasarana kegiatan PKM di Prodi. (OB)	kegiatan PKM prodi selalu di luar prodi (di luar kampus) sehingga tidak ada dokumen penggunaan sarana prasarana kampus untuk kegiatan tersebut.	-	-	-	-	OB
S1 Fisika	-	-	-	-	-	-	-
S1 Kimia	Keterlibatan mahasiswa dalam PKM dosen baru 20%	Sebenarnya sudah melibatkan mahasiswa, namun belum masuk ke SK karena belum memasukkan ke dalam sistem SIMLPPM saat mengajukan proposal.	ditambahkan mahasiswa di proposal dan SIMLPPM	Koorprodi S1 Kimia	Tahun 2024		KTS
S1 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-
S1 Sains Data	-	-	-	-	-	-	-
S2 Pendidikan Matematika	-	-	-	-	-	-	-

S2 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-
S2 Pendidikan Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S2 Kimia	-	-	-	-	-	-	-
S3 Pendidikan Matematika	-	-	-	-	-	-	-
S3 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-

Kesimpulan RTM:

F. Peningkatan dan Tindak Lanjut (Lampiran RTL)

Peningkatan dan tindak lanjut yang akan dilakukan untuk setiap temuan disertai pemecahan masalah tertuang pada Tabel 18.

Lampiran:

1. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Matematika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/1IVTxEQLgsgERiiw1JjcYX4Oka-4DPeHf?usp=sharing>
2. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Fisika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/1RydfzBXGq3P6ot7hPX4lBMoKNGd076u6?usp=sharing>
3. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Kimia dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/1byXZ2WpL4fZxoGrIxD0TwL6oll46D3SJ?usp=sharing>
4. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan Biologi dapat diakses pada link:
https://drive.google.com/drive/folders/18KtxLKp9_Qzz_1Veq542hLs3VF-VIjMa?usp=sharing
5. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Biologi dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16RrLNwdqi8jl9px7DHp5l19UkTD8SpX2?usp=sharing>
6. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Matematika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/1pOAR9B4wWIIW3Nhz1tbppxUblvhVpGaF?usp=sharing>
7. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Fisika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16enXvzwgnR3iuWS840JchjnxPjy6T1QN?usp=sharing>
8. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Kimia dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16YM5Rump93oc4I6Z6FY6KpMfIW-GeaDQ?usp=sharing>
9. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Pendidikan IPA dapat diakses pada link:
https://drive.google.com/drive/folders/16uXV_7QdbH_FF9j2qu6PEpVrQhN5fewL?usp=sharing
10. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S1 Sains Data dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/171OMSd0PruUWSsP-1r0XaM8jD4NUcxLs?usp=sharing>
11. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Matematika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16SCcOV7eYbc2qSfV-IrvBGi6zPot53ns?usp=sharing>

12. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Sains dapat diakses pada link: https://drive.google.com/drive/folders/16k--vRxTfwr9wvsOmymUrBH7SXHfdc_L?usp=sharing
13. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S2 Pendidikan Biologi dapat diakses pada link:
https://drive.google.com/drive/folders/1797VlRLq7DzppcYc0dIptVdC3Ji_W10?usp=sharing
14. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S2 Kimia dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16sa9gImEuiAye2yddqH5SqZoDUoCxgU7?usp=sharing>
15. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S3 Pendidikan Matematika dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16S9WeTzdtcgOTDgXHSf0fHRiAzr8FpVP?usp=sharing>
16. Instrumen Hasil AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat Prodi S3 Pendidikan Sains dapat diakses pada link:
<https://drive.google.com/drive/folders/16ROL0VSx74z0tCE5KfF6Lv5eL60-GPhb?usp=sharing>

DOKUMENTASI PELAKSANAAN AUDIT MUTU INTERNAL (AMI)

STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

1. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Pendidikan Matematika



2. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Pendidikan Fisika



3. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Pendidikan Kimia



4. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Pendidikan Biologi

5. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Biologi



6. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Matematika



7. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Fisika



8. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Kimia



9. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Pendidikan IPA

10. Pelaksanaan AMI di Prodi S1 Sains Data



11. Pelaksanaan AMI di Prodi S2 Pendidikan Matematika



12. Pelaksanaan AMI di Prodi S2 Pendidikan Sains



13. Pelaksanaan AMI di Prodi S2 Pendidikan Biologi

14. Pelaksanaan AMI di Prodi S2 Kimia



15. Pelaksanaan AMI di Prodi S3 Pendidikan Matematika



16. Pelaksanaan AMI di Prodi S3 Pendidikan Sains



DOKUMENTASI PELAKSANAAN RTM AUDIT MUTU INTERNAL

STANDAR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Dokumentasi Pelaksanaan RTM Audit Mutu Internal terdiri atas:

1. Undangan RTM AMI Standar Pengabdian kepada Masyarakat



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**
Kampus Ketintang, Jalan Ketintang, Surabaya 60231
Telepon : +6231 - 8296427, Faksimil : +6231 – 8296427
Laman : <http://fmipa.unesa.ac.id> email : Info_fmipa@unesa.ac.id

Nomor : B/100807/UN38.3/TU.00.01/2023 20 November 2023
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Undangan

Yth. Bpk/Ibu. (Nama terlampir)
Di FMIPA Universitas Negeri Surabaya

Menindaklanjuti hasil Audit Penelitian dan PKM di program studi selingkung FMIPA, mengharap kehadiran Bapak/Ibu pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 22 November 2023
Waktu : 10.30 s.d. 12.00 WIB
Acara : Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) Audit Penelitian dan PKM
Tempat : Zoom Meeting
Link Zoom : <https://us02web.zoom.us/j/87258096804?pwd=SXBisIuvQXdXeUiFUTZyUklwaEl5UT09>
ID Rapat : 872 5809 6804
Kode Sandi : 310305

Demikian atas perhatian dan kehadirannya kami mengucapkan terima kasih.



Lampiran Surat Undangan
Nomor : B/100807/UN38.3/TU.00.01/2023
Tanggal : 20 November 2023

Daftar Undangan

1. Prof. Dr. Wasis, M.Si.	Dekan
2. Prof. Rooselyna Ekawati, Ph.D.	Wakil Dekan Bidang I
3. Dr. Sifak Indana, M.Pd.	Wakil Dekan Bidang II
4. Prof. Dr. Raden Sulaiman, M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Matematika
5. Dr. Endah Budi Rahaju, M.Pd.	Koordinator Prodi. S1 Pend. Matematika
6. Dr. Agung Lukito, M.S.	Koordinator Prodi. S2 Pend. Matematika
7. Prof. Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd.	Koordinator Prodi. S3 Pend. Matematika
8. Prof. Dr. Munasir, M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Fisika
9. Mita Anggaryani, Ph.D.	Koordinator Prodi. S1 Pend. Fisika
10. Dr. Amaria, M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Kimia
11. Prof. Dr. Utiya Azizah, M.Pd.	Koordinator Prodi. S1 Pend. Kimia
12. Prof. Dr. Nuniek Herdyastuti, M.Si.	Koordinator Prodi. S2 Kimia
13. Dr. Sunu Kuntjoro, M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Biologi
14. Dr. Rinie Pratiwi Puspitawati, M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Pend. Biologi
15. Prof. Dr. Yuliani, M.Si.	Koordinator Prodi. S2 Pend. Biologi
16. Prof. Dr. Erman, M.Pd.	Koordinator Prodi. S1 Pend. Sains
17. Dr. Eko Hariyono, M.Pd.	Koordinator Prodi. S2 Pend. Sains
18. Prof. Dr. Suyatno, M.Si.	Koordinator Prodi. S3 Pend. Sains
19. Yuliani Puji Astuti, S.Si., M.Si.	Koordinator Prodi. S1 Sains Data
20. Dr. Mohammad Budiyanto, M.Pd.	Kalab. IPA
21. Budi Priyo Prawoto, S.Pd., M.Si.	Kalab. Matematika dan Komputasi
22. Dian Novita, S.T., M.Pd.	Ketua GPM
23. Guntur Trimulyono, S.Si., M.Sc.	Sekretaris GPM
24. Nugrahani Primary P., M.Si.	Divisi Akreditasi Nasional
25. Rudianto Artiono, S.Pd., M.Si.	Divisi Akreditasi Internasional
26. Mukhayyarotin Niswati R. J., S.Pd., M.Pd.	Divisi Penjaminan Mutu Internal
27. Muhamad Arif Mahdiannur, S.Pd., M.Pd.	Divisi Data dan Survei
28. Abdul Haris Rosyidi, S.Pd., M.Pd.	UPM S1 Pendidikan Matematika
29. Dwi Nur Yunianti, S.Si., M.Sc.	UPM S1 Matematika
30. Dr. Muhammad Satriawan, M.Pd.	UPM S1 Pendidikan Fisika
31. Diah Hari Kusumawati, S.Si., M.Si	UPM S1 Fisika
32. Rusmini, S.Pd., M.Si.	UPM S1 Pendidikan Kimia
33. Amalia Putri Purnamasari, S.Si., M.Si.	UPM S1 Kimia
34. Reni Ambarwati, S.Si., M.Sc.	UPM S1 Pendidikan Biologi
35. Dr. Isnawati, M. Si.	UPM S1 Biologi
36. An Nuril Maulida Fauziah, S.Pd., M.Pd.	UPM S1 Pendidikan Sains
37. Riskyana Dewi Intan Puspitasari, S.Si., M.Kom	UPM S1 Sains Data
38. Dr. Pradnyo Wijayanti, M.Pd.	UPM S2 Pendidikan Matematika
39. Firas Khaleyla, S.Si., M.Si.	UPM S2 Pendidikan Biologi
40. Dr. Titin Sunarti, M.Si.	UPM S2 Pendidikan Sains
41. Dr. Ratih Dewi Saputri, M.Si.	UPM S2 Kimia
42. Shofan Fiangga, S.Pd., M.Sc.	UPM S3 Pendidikan Matematika
43. Beni Setiawan, M.Pd., Ph.D.	UPM S3 Pendidikan Sains

2. Notulen RTM

NOTULEN

Hari, tanggal : Rabu, 22 November 2023
Waktu : 09.00 – 12.00 WIB
Tempat : Dalam Jaringan
Kegiatan : Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) Audit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Pokok-pokok permasalahan:

- Membahas hasil temuan audit penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat
- Tindak lanjut dan peningkatan

Jalannya kegiatan:

- Kegiatan dilakukan secara online (dalam jaringan) menggunakan Zoom meeting.
- Kegiatan dihadiri oleh pimpinan fakultas, koordinator program studi, GPM, dan UPM selingkung FMIPA.
- Temuan-temuan hasil audit dibahas satu-persatu untuk diketahui akar penyebab masalah, solusi memecahkan masalahnya, dan rencana realisasinya.
- Masing-masing kordinator program studi mengklarifikasi setiap temuan dengan dibantu UPM di program studi.
- Di akhir kegiatan pimpinan fakultas memberikan arahan mengenai tindak lanjut dari temuan audit yang dilakukan.

Hasil kegiatan:

- Ada temuan yang banyak ditemukan di program studi-program studi yaitu terkait dengan dana penelitian kolaborasi yang bersumber dari luar negeri.
- Dokumen tindak lanjut temuan audit penelitian dan pengabdian kepada masyarakat telah lengkap untuk ditindaklanjuti.

Rencana tindak lanjut:

- Pimpinan dan koordinator program studi menindaklanjuti hasil RTM.
- Dilakukan penyusunan laporan RTM Audit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat.

Notulis



Guntur Trinuwiyono, S.Si., M.Sc.

3. Daftar Hadir RTM

Timestamp	Email Address	Nama	NIP/NIK	Jabatan	Unit Kerja
2	11/2/2023 10:45:28 yulianipuji@unesa.ac.id	Yuliani Puji Astuti	197807312006042001	Koordinator Prodi.	S1 Sa Prodi. S1 Data Sains
3	11/2/2023 10:46:08 nugrahaniprimary@unesa.ac.id	Nugrahan Primary Putri	197609012005012001	GPM	Prodi. S1 Fisika
4	11/2/2023 10:46:24 dwiyunitanti@unesa.ac.id	Dwi Nur Yunitanti, M.Sc	198306292006042001	UPM S1 Matematika	Prodi. S1 Matematika
5	11/2/2023 10:46:29 bensellawarn@unesa.ac.id	Beni Sellawan	198104172008011010	UPM S3 Pendidikan Santri	Prodi. S1 Pendidikan Sains
6	11/2/2023 10:46:40 diakusunawati@unesa.ac.id	DAIH HARI KUSUMAWA	197304181997022001	UPM S1 Fisika	Prodi. S1 Fisika
7	11/2/2023 10:47:59 irasikhalya@unesa.ac.id	Firas Khalyla, M.Si.	199305222019032029	UPM S2 Pendidikan Biologi	Prodi. S2 Pendidikan Biologi
8	11/2/2023 10:48:20 yullang@unesa.ac.id	Prof Dr. Yuliani M Si	196807211993032002	Koordinator Prodi.	S2 Pe Prodi. S2 Pendidikan Biologi
9	11/2/2023 10:48:51 riskyanapuspitasari@unesa.ac.id	Riskyana Dewi Intan Pus	199405212022032029	UPM S1 Sains Data	Prodi. S1 Data Sains
10	11/2/2023 10:50:42 rudiantoarifono@unesa.ac.id	Rudianto Arifono	198202112005011001	GPM	Fakultas
11	11/2/2023 10:56:45 rusmin@unesa.ac.id	Rusmini	197806122005012001	UPM S1 Pendidikan Kimia	Prodi. S1 Pendidikan Kimia
12	11/2/2023 10:57:05 utyauzzah@unesa.ac.id	Prof. Dr. Utya Azizah, M.	196507151991032001	Koordinator Prodi.	S1 Pe Prodi. S1 Pendidikan Kimia
13	11/2/2023 11:00:13 titinuniar@unesa.ac.id	Titi Sunardi	196311271987032001	UPM S2 Pendidikan Santri	Prodi. S1 Pendidikan Fisika
14	11/2/2023 11:15:01 amarna@unesa.ac.id	Dr. Amarna, M.Si.	196406291991012001	Koordinator Prodi.	S1 Kir Prodi S1 Kimia
15	11/2/2023 11:17:13 qpmimpia@unesa.ac.id	Guntur Trinindyo, S.Si.	198004092005011002	GPM	Prodi. S1 Biologi
16	11/2/2023 11:17:54 mukhayyaridinjuharyanu Mukhayyaridin Niswati R	198705202014042001	GPM	Fakultas	
17	11/2/2023 11:18:53 amaliapurnamasari@unesa.ac.id	Amalia Putri Purnamasari	199108232020122021	UPM S1 Kimia	Prodi S1 Kimia
18	11/2/2023 11:19:52 milaanggareyanji@unesa.ac.id	Mila Anggareyanji	1982022006042002	Koordinator Prodi.	S1 Pe Prodi. S1 Pendidikan Fisika
19	11/2/2023 11:21:47 diakusunawati@unesa.ac.id	DAIH HARI KUSUMAWA	197304181997022001	UPM S1 Fisika	Prodi. S1 Fisika
20	11/2/2023 11:22:09 rathsaputri@unesa.ac.id	Rath Dewi Saputri	202105073	UPM S2 Kimia	Prodi S2 Kimia
21	11/2/2023 11:27:27 sunukunjoro@unesa.ac.id	Sunu Kunjoro	197206231998021001	Koordinator Prodi.	S1 BiC Prodi. S1 Biologi
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

4. Dokumen Tindak Lanjut (DTL)

FORMULIR		No. Dokumen	FM 03-DTL/LPM-UNESA
DOKUMEN TINDAK LANJUT RAPAT TINJAUAN MANAJEMEN		No. DOKUMEN	00
		Tgl. Dokum 2023
		Halaman	1 dari 2

Lampiran Notulen Rapat Tinjauan Manajemen Tanggal 22 November 2023

Prodi	Masalah	Akar Penyebab Masalah	Pemecahan	Penanggung Jawab	Rencana Penyelesaian	Realisasi Penyelesaian	Status Penyelesaian
S1 Pendidikan Matematika	Tidak ada dokumentasi penggunaan sarana prasarana kegiatan PKM di Prodi. (OB)	Kegiatan PKM prodi selalu di luar prodi (di luar kampus) sehingga tidak ada dokumentasi penggunaan sarana prasarana kampus untuk kegiatan tersebut.	-	-	-	-	OB
S1 Pendidikan Fisika	-	-	-	-	-	-	-
S1 Pendidikan Kimia	-	-	-	-	-	-	-
S1 Pendidikan Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S1 Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S1 Matematika	Tidak ada dokumentasi penggunaan sarana prasarana kegiatan PKM di Prodi. (OB)	Kegiatan PKM prodi selalu di luar prodi (di luar kampus) sehingga tidak ada dokumentasi penggunaan sarana prasarana kampus untuk kegiatan tersebut.	-	-	-	-	OB
S1 Fisika	-	-	-	-	-	-	-
S1 Kimia	Keterlibatan mahasiswa dalam PKM dosen baru 20%	Sebenarnya sudah melibatkan mahasiswa, namun belum masuk ke SK karena belum memasukkan ke dalam sistem SIMLPPM saat mengajukan proposal.	diumbahkan mahasiswa di proposal dan SIMLPPM	Kooprodi S1 Kimia	Tabun 2024		KTS
S1 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-

	FORMULIR DOKUMEN TINDAK LANJUT RAPAT TINJAUAN MANAJEMEN						
	No. Dokumen	FM/03-DTL/LPM-UNESA					
	No. Sesi	00					
	Tgl. Pelaksana 2023					
	Halaman	2 dari 2					
S1 Sains Data	-	-	-	-	-	-	-
S2 Pendidikan Matematika	-	-	-	-	-	-	-
S2 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-
S2 Pendidikan Biologi	-	-	-	-	-	-	-
S2 Kimia	-	-	-	-	-	-	-
S3 Pendidikan Matematika	-	-	-	-	-	-	-
S3 Pendidikan Sains	-	-	-	-	-	-	-

5. Foto kegiatan RTM



