

**2023**

**Badan Penjamin Mutu  
Universitas Muhammadiyah Jakarta**

# **LAPORAN**

AUDIT MUTU INTERNAL  
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
TA 2021/2022



**TAHUN 2023**

## RINGKASAN EKSEKUTIF

Audit Mutu Internal (AMI) Program Studi Teknik Kimia tahun akademik 2021/2022 dilaksanakan pada tanggal 15 maret 2023. Berdasarkan hasil AMI, Program Studi Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Jakarta (UMJ) telah melakukan upaya positif dalam hal memenuhi standar UMJ terutama dalam pemenuhan Standar pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan tambahan. Kendati demikian masih terdapat 3 temuan yang bersifat observasi (OBS) dan 12 temuan bersifat ketidaksesuaian (KTS).

Temuan yang bersifat observasi (OBS) berdasarkan Audit Mutu Internal yang telah dilakukan yaitu:

- Belum pernah dilakukan survey kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian pada tahun 2021.
- Tidak ada SOP untuk jadwal dan program yang dikelola UPPM Fakultas
- Tidak ada data teknologi tepat guna yang digunakan oleh masyarakat

Sementara itu untuk yang bersifat ketidaksesuaian (KTS) adalah sebagai berikut:

- Total jumlah mahasiswa yang lulus di tahun ajaran 21/22 = 92 mahasiswa, akan tetapi mahasiswa yang melakukan publikasi sebagai syarat kelulusan kurang dari 59%
- Jumlah lulusan yang bekerja di lembaga internasional/ multinasional belum mencapai standar
- Prodi belum memiliki dokumen penilaian keberhasilan studi
- Baru ada 2 dosen dengan jabatan fungsional Lektor Kepala (1 orang) dan 1 profesor. Selebihnya masih menjabat sebagai Lektor/asisten ahli
- Prosentase guru besar di prodi hanya 8,3% (1 dari 12 dosen)
- Dosen prodi tidak ada yang mengikuti test bahasa inggris/toefl
- Tidak ada jurnal yang berlangganan
- Tidak ada SOP tindak lanjut hasil penelitian dalam bentuk publikasi
- Dari 80 mata kuliah, baru 11 bahan ajar (13,75%) yang memanfaatkan hasil penelitian (kurang dari 50%)
- 4 dari 9 HKI (44,4%) yang digunakan di masyarakat

- Belum ada lab yang tersertifikasi
- Prodi tidak menyimpan dokumen tindak lanjut kerjasama universitas

Berdasarkan temuan diatas, maka diberikan rekomendasi untuk perbaikan dan peningkatan pada program studi Teknik Kimia sebagai berikut:

- Prodi mewajibkan mahasiswa membuat 1 artikel ilmiah sebagai syarat kelulusan
- Fakultas membuat program pelatihan bahasa inggris
- GKM Prodi melakukan monev penilaian keberhasilan studi
- Ajuan jabfung ke LK segera ditindaklanjuti agar segera selesai sebelum reakreditasi
- Dosen yang sudah memiliki jabfung lektor kepala agar segera mengajukan kenaikan jabfung guru besar/profesor
- Universitas/fakultas mewajibkan ketentuan pembaharuan skor toefl/test bahasa inggris bagi dosen disertai bantuan pembiayaannya
- Instrumen monev diperbaiki agar yang menjadi penilaian adalah aksesibilitas civitas akademika terhadap jurnalnya, bukan berlangganan atau tidaknya
- Prodi merekomendasikan kepada UKM untuk melakukan survey kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian
- LPPM membuat SOP tindak lanjut hasil penelitian
- BPM merubah instrumen karena sudah tidak relevan dengan kondisi saat ini dimana pengelolaan penelitian sudah terpusat di LPPM Universitas, tidak ada di level fakultas
- Prodi membuat rekapitulasi teknologi tepat guna yg dimanfaatkan oleh masyarakat
- BPM melakukan revisi standar skoring integrasi hasil pengmas kedalam bahan ajar
- Peningkatan hasil penelitian terhadap teknologi yang dibutuhkan oleh masyarakat
- Sertifikasi lab dikoordinasikan dan dianggarkan oleh universitas
- Pertanyaan mengenai tindak lanjut kerjasamam universitas dikeluarkan dari indikator AMI prodi

Hasil audit ini diharapkan dapat segera ditindaklanjuti dan dilakukan upaya pencegahan, perbaikan, serta peningkatan berdasarkan rekomendasi yang telah disepakati. Dengan demikian diharapkan dapat tercipta budaya mutu di prodi Teknik Kimia UMJ yang berkelanjutan.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadirat Allah SWT sehingga ”Laporan Audit Mutu Internal Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun ajaran 2021/2022 ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun sebagai laporan hasil audit oleh Tim Audit Internal berdasarkan Surat Tugas Rektor Nomor 462/R-UMJ/I/2023 dalam kegiatan Audit Mutu Internal.

Berdasarkan hasil audit terdapat beberapa temuan yang sudah mendapat tanggapan dari prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta. Harapan kami temuan tersebut dapat segeraditindaklanjuti sehingga dapat meningkatkan kualitas dan kinerja.

Apresiasi kami sampaikan kepada *auditee* yang telah kooperatif dalam pelaksanaan kegiatan audit mutu internal yang telah diselenggarakan. Ucapan terima kasih kami berikan bagi semua pihak yang telah membantu terlaksananya kegiatan.

Jakarta, 25 Maret 2023

Badan Penjamin Mutu

## DAFTAR ISI

Ringkasan Eksekutif .....	1
Kata Pengantar.....	3
Daftar Isi .....	4
Bab 1. Pendahuluan.....	5
1.1. Latar Belakang .....	5
1.2. Tujuan Pemeriksaan .....	6
1.3. Lingkup Pemeriksaan.....	6
1.4. Dasar Hukum/Aturan yang Digunakan .....	6
1.5. Batasan Pemeriksaan.....	7
1.6. Metode Pemeriksaan .....	7
1.7. Tahapan Pemeriksaan.....	7
1.8. Pengorganisasian Tim Auditor.....	7
Bab 2. Hasil Pemeriksaan.....	8
3.1. Ringkasan Kondisi Audit .....	8
3.2. Hasil Lengkap Audit dan Catatan Audit .....	10
Bab 3. Kesimpulan .....	12
Lampiran	

## 1.1. Latar Belakang

Tuntutan masyarakat terhadap kualitas pendidikan tinggi saat ini semakin menjadi pacuan bagi setiap institusi pendidikan tinggi untuk meningkatkan mutu penyelenggaraan akademik beserta pelayanannya. Pemerintah juga memperkuat hal ini dengan mengeluarkan berbagai peraturan yaitu Permendikbud no. 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi, Permendikbud no. 5 tahun 2020 tentang Akreditasi Program Studi dan Perguruan Tinggi, dan Permendikbud no. 50 tahun 2014 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.

Universitas Muhammadiyah Jakarta (UMJ) merupakan perguruan tinggi yang terus berusaha untuk meningkatkan kualitas baik dalam segi mutu akademik maupun pelayanan administrasi bagi civitas akademik. Berdasarkan hal tersebut UMJ mengembangkan sistem penjaminan mutu dan melakukan pengendalian internal dengan melaksanakan Audit Mutu Internal terhadap program studi yang ada di lingkup UMJ.

Terkait dengan peningkatan mutu input, proses dan output serta pengembangan sistem penjaminan mutu baik di bidang pendidikan, penelitian, pengabdian masyarakat, maupun kegiatan penunjang di Prodi Teknik Kimia, maka dilakukan kegiatan Audit Mutu Internal (AMI) pada tanggal 15 maret 2023. Kegiatan AMI merupakan salah satu bentuk audit yang dilakukan terhadap capaian maupun target-target yang telah ditetapkan dalam lingkup pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, serta kegiatan penunjang lainnya.

Kegiatan ini terkait dengan program Renstra lima tahunan terutama pada rencana kerja dalam penyelenggaraan tridharma perguruan tinggi yang terintegrasi dengan Al-Islam dan Kemuhammadiyah pada program kerja peningkatan mutu input, proses dan output pendidikan dan pengembangan sistem penjaminan mutu. Adapun sasaran dari program ini adalah terciptanya budaya mutu di lingkungan UMJ.

## **1.2. Tujuan Pemeriksaan**

1. Meneliti kepatuhan/ketaatan penjaminan mutu internal tingkat Program Studi terhadap kebijakan, standar dan sasaran mutu, serta manual mutu internal yang berlaku di UMJ.
2. Meneliti kepastian bahwa lulusan memiliki kompetensi sesuai dengan yang ditetapkan oleh Program Studi.
3. Meneliti kesesuaian capaian program studi dalam lingkup pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan kegiatan penunjang terhadap standar yang telah ditetapkan
4. Meneliti sejauh mana pelaksanaan proses penjaminan mutu pada program studi di Universitas Muhammadiyah Jakarta
5. Terdapat upaya perbaikan dan peningkatan mutu program studi sehingga dapat tercipta budaya mutu.

## **1.3. Lingkup Pemeriksaan**

### **a. Sasaran Pemeriksaan**

Keandalan Sistem Pengendalian Internal atas administrasi bidang akademik dan nonakademik (Catur Dharma Perguruan Tinggi) pada Program Studi Teknik Kimia

### **b. Periode yang Diperiksa**

Pelaksanaan akademik semester genap dan ganjil periode tahun akademik 2021/2022

## **1.4. Dasar Hukum/Aturan yang Digunakan**

1. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020, tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
2. Peraturan Menteri Ristek Dikti RI Nomor 50 Tahun 2014 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
3. Peraturan Menteri Ristek Dikti RI Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2015 dan Nomor 50 Tahun 2018 tentang perubahannya
4. Surat Keputusan Rektor Nomor 194 Tahun tentang Standar Mutu Universitas Muhammadiyah Jakarta

### 1.5. Batasan Pemeriksaan

1. Semua informasi tentang pengelolaan akademik dan non akademik Program Studi Teknik Kimia UMJ Tahun Akademik 2021/2022.
2. Pemeriksaan meliputi prosedur-prosedur yang dirancang untuk memberikan keyakinan yang memadai dalam mendeteksi adanya ketidaksesuaian dari pelaksanaan akademik yang berpengaruh terhadap pendidikan, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, dan kegiatan penunjang pada Prodi Teknik Kimia UMJ.

### 1.6. Metode Pemeriksaan

Metode pemeriksaan dilaksanakan secara hybrid yang dibagi kedalam dua tahap, yaitu:

1. Melakukan *assessment* awal terhadap dokumen yang telah diunggah
2. Melakukan visitasi guna mengkonfirmasi temuan yang diperoleh pada *assessment* awal.

### 1.7. Tahapan Pemeriksaan

Tahapan pemeriksaan pada AMI Prodi Teknik Kimia adalah sebagai berikut:

1. Auditor berkoordinasi dengan *auditee* untuk menyepakati jadwal kunjungan audit
2. Prodi Teknik Kimia selaku *Auditee* melaksanakan persiapan administrasi dan mengunggah dokumen yang diperlukan pada system informasi audit mutu internal (<https://siami.umj.ac.id/>).
3. Auditor melakukan pengecekan dokumen yang telah diunggah oleh *auditee* pada <https://siami.umj.ac.id/> untuk melakukan *assessment* awal
4. Auditor melakukan visitasi ke Prodi Teknik Kimia UMJ pada tanggal 15 maret 2023 untuk melakukan konfirmasi terhadap temuan yang diperoleh.
5. *Auditee* memberikan tanggapan terhadap temuan dan rekomendasi yang diberikan
6. Auditor membuat laporan hasil Audit Mutu Internal.

### 1.8. Pengorganisasian Tim Auditor

Ketua Tim : Yana Adharani, S.Si., M.Kom

Anggota : Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T.

#### 2.1. Penjelasan Umum Hasil Audit

Audit Mutu Internal (AMI) dilaksanakan pada tanggal 15 maret 2023 di Program Studi Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Jakarta. Pemeriksaan dilakukan melalui dua tahap, yaitu tahap pertama melakukan *assessment* awal berupa pengecekan dokumen yang telah diunggah oleh *auditee*, kemudian tahap kedua melakukan visitasi untuk mengkonfirmasi temuan yang diperoleh.

Berdasarkan hasil AMI, terdapat 3 temuan yang bersifat observasi (OBS) dan 12 temuan yang bersifat ketidak sesuaian (KTS). Untuk temuan yang bersifat observasi (OBS) diantaranya:

- Belum pernah dilakukan survey kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian pada tahun 2021.
- Tidak ada SOP untuk jadwal dan program yang dikelola UPPM Fakultas
- Tidak ada data teknologi tepat guna yang digunakan oleh masyarakat

Sementara itu untuk temuan yang bersifat ketidaksesuaian (KTS) adalah sebagai berikut:

- Publikasi artikel 5 publikasi dari 20 lulusan
- Nilai toefl lulusan > 450% sebesar 38,7%
- 100% lulusan memiliki SKPI, tapi hanya 37,9% lulusan yang memiliki sertifikat kompetensi
- Kelulusan tepat waktu 17%
- Tidak ada dosen Lektor Kepala
- Belum ada dosen tetap dengan jabatan Guru Besar
- Tidak ada artikel pada Jurnal Internasional Bereputasi atau SCOPUS atau setara /jumlah DTSP/ tahun (JIR)
- Persentase jumlah artikel pada Jurnal nasional (JN) / jumlah DTSP/tahun =  $1/15 = 6,67\%$
- Baru terdapat 28% (22 / 78) MK yang memiliki bahan ajar dari hasil pemanfaatan

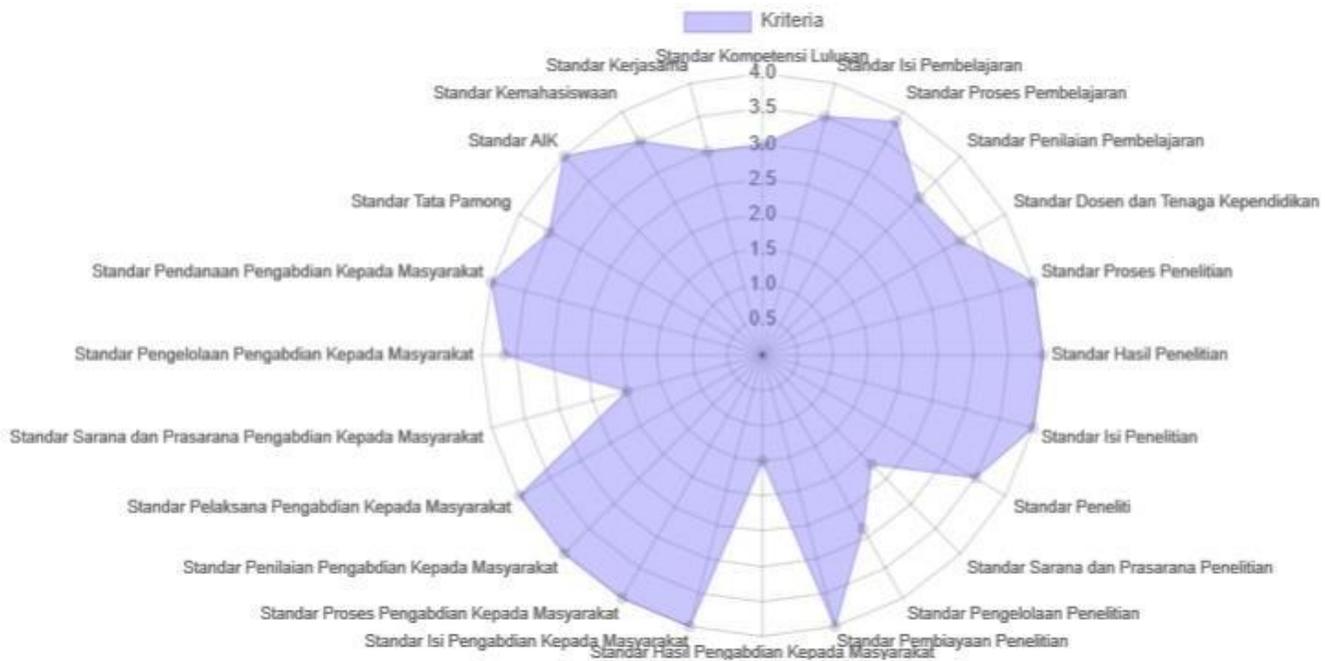
pengabdian kepada masyarakat.

- Persentase jumlah HKI yang diterapkan di masyarakat, dunia usaha, dan/atau industri sebesar 16,7%
- Sumber pembiayaan PKM prodi Teknik Kimia berasal dari internal
- Telah dilakukan monev oleh GKM Prodi tetapi belum ada deseminasi hasil PKM
- Tidak ada pengabdian kepada masyarakat yang didanai eksternal

Berdasarkan temuan diatas, maka diberikan beberapa rekomendasi perbaikan yang dapat dilakukan oleh prodi Teknik Kimia, yaitu sebagai berikut:

- Total jumlah mahasiswa yang lulus di tahun ajaran 21/22 = 92 mahasiswa, akan tetapi mahasiswa yang melakukan publikasi sebagai syarat kelulusan kurang dari 59%
- Jumlah lulusan yang bekerja di lembaga internasional/ multinasional belum mencapai standar
- Prodi belum memiliki dokumen penilaian keberhasilan studi
- Baru ada 2 dosen dengan jabatan fungsional Lektor Kepala (1 orang) dan 1 profesor. Selebihnya masih menjabat sebagai Lektor/asisten ahli
- Prosentase guru besar di prodi hanya 8,3% (1 dari 12 dosen)
- Dosen prodi tidak ada yang mengikuti test bahasa inggris/toefl
- Tidak ada jurnal yang berlangganan
- Tidak ada SOP tindak lanjut hasil penelitian dalam bentuk publikasi
- Dari 80 mata kuliah, baru 11 bahan ajar (13,75%) yang memanfaatkan hasil penelitian (kurang dari 50%)
- 4 dari 9 HKI (44,4%) yang digunakan di masyarakat
- Belum ada lab yang tersertifikasi
- Prodi tidak menyimpan dokumen tindak lanjut kerjasama universitas

Berdasarkan penilaian terhadap setiap kriteria, diperoleh rata-rata skor capaian standar sebesar 3,41. Adapun capaian hasil setiap standar dapat dilihat pada gambar 1.



Gambar 1. Capaian Setiap Standar

Dari data diatas dapat terlihat bahwa standar isi pembelajaran, standar proses pembelajaran, standar penilaian pembelajaran, standar dosen dan tenaga kependidikan, standar proses penelitian, standar hasil penelitian, standar isi penelitian, standar peneliti, standar pembiayaan penelitian, standar isi pengabdian kepada masyarakat, standar proses pengabdian kepada masyarakat, standar penilaian pengabdian kepada masyarakat, standar pelaksana pengabdian kepada masyarakat, standar pengelolaan pengabdian kepada masyarakat, standar pendanaan pengabdian kepada masyarakat, standar tata pamong, standar aik, dan standar kemahasiswaan dapat dikategorikan memiliki capaian kriteria **baik**. Sementara itu Standar hasil pengabdian kepada masyarakat tergolong rendah. Sedangkan kriteria lain seperti standar kompetensi lulusan, standar sarana dan prasarana penelitian, standar pengelolaan penelitian, standar sarana dan prasarana pengabdian kepada masyarakat, dan standar kerjasama hanya perlu sedikit perbaikan untuk mencapai kategori sangat baik.

## 2.2. Hasil Lengkap Audit dan Catatan Audit

Hasil lengkap catatan audit dapat dilihat pada formulir ringkasan kondisi audit, ringkasan detail kondisi audit, dan ringkasan hasil audit berdasarkan kriteria yang tertera pada lampiran.

## **BAB III**

### **KESIMPULAN**

---

---

Berdasarkan Audit Mutu Internal (AMI) yang telah dilakukan, pelaksanaan penjaminan mutu di Prodi Teknik Kimia UMJ sudah berjalan baik, dimana skor capaian rata-rata kriteria sebesar 3,4. Prodi Teknik Kimia masih perlu melakukan upaya perbaikan sesuai dengan rekomendasi yang diberikan dikarenakan masih terdapat 3 temuan yang bersifat observasi (OBS) dan 12 temuan yang bersifat Ketidaksesuaian (KTS), khususnya yang terkait dengan standar hasil pengabdian kepada masyarakat. Untuk standar lainnya perlu dilakukan upaya peningkatan agar dapat masuk kedalam kategori sangat baik.

## LAMPIRAN

---

1. Dokumentasi Audit Mutu Internal Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik UMJ tahun akademik 2021/2022
2. Formulir Ringkasan Kondisi Audit
3. Formulir Ringkasan Detail Kondisi Audit
4. Formulir Hasil Audit Berdasarkan Kriteria

**Dokumentasi Audit Mutu Internal Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik UMJ  
tahun akademik 2021/2022**



**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

No.	Deskripsi Kondisi	Kategori (OBS/KTS)
1	Total jumlah mahasiswa yang lulus di tahun ajaran 21/22 = 92 mahasiswa, akan tetapi jumlah mahasiswa yang mempublikasikan artikelnya kurang dari 59%	KTS
2	Rata-rata nilai TOEFL 430	KTS
3	Jumlah lulusan yang bekerja di lembaga internasional/ multinasional belum mencapai standar	KTS
4	Prodi belum memiliki dokumen penilaian keberhasilan studi	KTS
5	baru ada 2 dosen dengan jabatan fungsional Lektor Kepala (1 orang) dan 1 profesor. Selebihnya masih menjabat sebagai Lektor/asisten ahli	KTS
6	Prosentase guru besar di prodi hanya 8,3% (1 dari 12 dosen)	KTS
7	Dosen prodi tidak ada yang mengikuti test bahasa inggris/toefl	KTS
8	Tidak ada jurnal yang berlangganan	KTS
9	Belum pernah dilakukan survey kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian pada tahun 2021.	OBS
10	Tidak ada SOP tindak lanjut hasil penelitian dalam bentuk publikasi	KTS
11	Tidak ada SOP untuk jadwal dan program yang dikelola UPPM Fakultas	OBS
12	Tidak ada data teknologi tepat guna yang digunakan oleh masyarakat	OBS
13	Dari 80 mata kuliah, baru 11 bahan ajar (13,75%) yang memanfaatkan hasil penelitian (kurang dari 50%)	KTS
14	4 dari 9 HKI (44,4%) yang digunakan di masyarakat	KTS
15	Belum ada lab yang tersertifikasi	KTS
16	Prodi tidak menyimpan dokumen tindak lanjut kerjasama universitas	KTS

**Tempat Persetujuan**

Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Total jumlah mahasiswa yang lulus di tahun ajaran 21/22 = 92 mahasiswa, akan tetapi jumlah mahasiswa yang mempublikasikan artikelnnya kurang dari 59%
<b>Kriteria</b>	Standar Kompetensi Lulusan
<b>Akar Penyebab</b>	Belum ada kewajiban bagi mahasiswa untuk memiliki publikasi sebagai syarat skripsi/kelulusan
<b>Akibat</b>	Prosentase publikasi mahasiswa yang lulus masih < 50%
<b>Rekomendasi</b>	Prodi mewajibkan mahasiswa membuat 1 artikel ilmiah sebagai syarat kelulusan
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Sebetulnya dalam Tugas akhir 1 sudah ada ketentuan mahasiswa wajib membuat Draft artikel publikasi
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2023

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu		Dr. Tria Astika Endah Permatasari			

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Rata-rata nilai TOEFL 430
<b>Kriteria</b>	Standar Kompetensi Lulusan
<b>Akar Penyebab</b>	Syarat kelulusan semester akhir di prodi adalah minimal 400
<b>Akibat</b>	Mahasiswa dengan TOEFL >450 belum memenuhi standar
<b>Rekomendasi</b>	Fakultas membuat program pelatihan bahasa inggris
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Fakultas membuat program pelatihan bahasa inggris
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Jumlah lulusan yang bekerja di lembaga internasional/ multinasional belum mencapai standar
<b>Kriteria</b>	Standar Kompetensi Lulusan
<b>Akar Penyebab</b>	Kurangnya kemampuan berbahasa asing
<b>Akibat</b>	Jumlah lulusan yang bekerja di lembaga internasional/ multinasional masih relatif sedikit dan belum mencapai
<b>Rekomendasi</b>	- Fakultas mengaktifkan english club
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	memberikan softskills
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Prodi belum memiliki dokumen penilaian keberhasilan studi
<b>Kriteria</b>	Standar Penilaian Pembelajaran
<b>Akar Penyebab</b>	Prodi belum melakukan monev penilaian keberhasilan studi
<b>Akibat</b>	Tidak ada data capaian keberhasilan studi
<b>Rekomendasi</b>	GKM Prodi melakukan monev penilaian keberhasilan studi
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	GKM Prodi melakukan monev penilaian keberhasilan studi
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	baru ada 2 dosen dengan jabatan fungsional Lektor Kepala (1 orang) dan 1 profesor. Selebihnya masih menjabat sebagai Lektor/asisten ahli
<b>Kriteria</b>	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan
<b>Akar Penyebab</b>	Ajuan jabatan fungsional masih dalam proses
<b>Akibat</b>	belum tercapainya standar mutu
<b>Rekomendasi</b>	Ajuan jabfung segera ditindaklanjuti agar segera selesai sebelum reakreditasi
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Program percepatan LK dan GB sudah dilaksanakan, saat ini menunggu proses penilaian DIKTI terhadap 3 ajuan LK Dosen TK an Irfan Purnawan, Alvika Meta Sari, Yustinah dan memberikan program percepatan kepada dosen yg belum
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Prosentase guru besar di prodi hanya 8,3% (1 dari 12 dosen)
<b>Kriteria</b>	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan
<b>Akar Penyebab</b>	11 dosen lain belum dapat memenuhi kualifikasi ajuan jabfung guru besar
<b>Akibat</b>	Belum terpenuhinya standar mutu
<b>Rekomendasi</b>	Dosen yang sudah memiliki jabfung lektor kepala agar segera mengajukan kenaikan jabfung guru besar/profesor
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	percepatan kepangkatan dosen-dosen
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Dosen prodi tidak ada yang mengikuti test bahasa inggris/toefl
<b>Kriteria</b>	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan
<b>Akar Penyebab</b>	Tidak ada ketentuan wajib dan fasilitas pembiayaan dari universitas/fakultas untuk nilai toefl terbaru dosen (dalam 2 tahun terakhir)
<b>Akibat</b>	Tidak terpenuhinya standar mutu
<b>Rekomendasi</b>	Universitas/fakultas mewajibkan ketentuan pembaharuan skor toefl/test bahasa inggris bagi dosen disertai bantuan pembiayaannya.
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Universitas/fakultas mewajibkan ketentuan pembaharuan skor toefl/test bahasa inggris bagi dosen disertai bantuan pembiayaannya.
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan Fakultas dan atau Universitas

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu		Dr. Tria Astika Endah Permatasari			

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Tidak ada jurnal yang berlangganan
<b>Kriteria</b>	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian
<b>Akar Penyebab</b>	Banyak jurnal open access yang dapat dimanfaatkan oleh civitas akademika
<b>Akibat</b>	Prodi tidak berlangganan jurnal nasional
<b>Rekomendasi</b>	Instrumen monev diperbaiki agar yang menjadi penilaian adalah aksesibilitas civitas akademika terhadap jurnalnya, bukan berlangganan atau tidaknya
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Instrumen monev diperbaiki agar yang menjadi penilaian adalah aksesibilitas civitas akademika terhadap jurnalnya, bukan berlangganan atau tidaknya
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan Fakultas dan atau Universitas

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Belum pernah dilakukan survey kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian pada tahun 2021.
<b>Kriteria</b>	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian
<b>Akar Penyebab</b>	Belum dibuat instrumen pengukuran kepuasan pengguna sarpras penelitian
<b>Akibat</b>	Tidak diketahui tingkat kepuasan pengguna sarpras penelitian
<b>Rekomendasi</b>	UKM membuat instrumen untuk mengukur kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	UKM membuat instrumen untuk mengukur kepuasan stakeholder terhadap sarana dan prasarana penelitian
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan Pimpinan

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu		Dr. Tria Astika Endah Permatasari			

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Tidak ada SOP tindak lanjut hasil penelitian dalam bentuk publikasi
<b>Kriteria</b>	Standar Pengelolaan Penelitian
<b>Akar Penyebab</b>	Kewajiban publikasi hasil penelitian hanya terdapat pada kontrak penelitian, akan tetapi tidak ada SOP baku
<b>Akibat</b>	Belum ada SOP tindak lanjut hasil penelitian danalm bentuk SOP baku
<b>Rekomendasi</b>	Dibuat SOP tindak lanjut hasil penelitian
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Dibuat SOP tindak lanjut hasil penelitian
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan Universitas

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., Meng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Tidak ada SOP untuk jadwal dan program yang dikelola UPPM Fakultas
<b>Kriteria</b>	Standar Pengelolaan Penelitian
<b>Akar Penyebab</b>	Penelitian sudah terpusat di LPPM universitas, tidak ada di level fakultas
<b>Akibat</b>	Tidak ada SOP jadwal dan program yang dikelola UPPM Fakultas
<b>Rekomendasi</b>	BPM merubah instrumen karena sudah tidak relevan dengan kondisi saat ini dimana pengelolaan penelitian sudah terpusat di LPPM Universitas, tidak ada di level fakultas
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	BPM merubah instrumen karena sudah tidak relevan dengan kondisi saat ini dimana pengelolaan penelitian sudah terpusat di LPPM Universitas, tidak ada di level fakultas
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan Universitas

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Tidak ada data teknologi tepat guna yang digunakan oleh masyarakat
<b>Kriteria</b>	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat
<b>Akar Penyebab</b>	Prodi belum mendokumentasikan hasil Teknologi Tepat Guna yang dimanfaatkan oleh masyarakat
<b>Akibat</b>	Teknologi tepat guna yang dimanfaatkan oleh masyarakat belum terdokumentasi di prodi
<b>Rekomendasi</b>	- Prodi membuat rekapitulasi teknologi tepat guna yg dimanfaatkan oleh masyarakat
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Sudah ada, namun belum disiapkan, akan disiapkan pada periode tahun ajaran berikutnya
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2024

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Dari 80 mata kuliah, baru 11 bahan ajar (13,75%) yang memanfaatkan hasil penelitian (kurang dari 50%)
<b>Kriteria</b>	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat
<b>Akar Penyebab</b>	Standar instrumen penilaian pada AMI terlalu tinggi, karena banyaknya integrasi pengabdian kepada masyarakat sebenarnya telah memenuhi standar LAM TEKNIK, yaitu > 3
<b>Akibat</b>	Capaian integrasi pengmas dianggap tidak memenuhi ketentuan
<b>Rekomendasi</b>	BPM melakukan revisi standar skoring
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	BPM melakukan revisi standar skoring
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti revisi perbaikan standar BPM

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu		Dr. Tria Astika Endah Permatasari			

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	4 dari 9 HKI (44,4%) yang digunakan di masyarakat
<b>Kriteria</b>	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat
<b>Akar Penyebab</b>	Penelitian banyak masih di level optimasi dan teknologinya belum siap untuk digunakan di masyarakat
<b>Akibat</b>	Jumlah HKI yang digunakan di masyarakat masih rendah
<b>Rekomendasi</b>	- Peningkatan hasil penelitian terhadap teknologi yang dibutuhkan oleh masyarakat
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Peningkatan hasil penelitian terhadap teknologi yang dibutuhkan oleh masyarakat
<b>Jadwal Perbaikan</b>	TA 2023/2023

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Belum ada lab yang tersertifikasi
<b>Kriteria</b>	Standar Sarana dan Prasarana Pengabdian Kepada Masyarakat
<b>Akar Penyebab</b>	- Sertifikasi lab mahal dan susah, saat ini baru laboran yang sudah tersertifikasi
<b>Akibat</b>	Semua lab belum disertifikasi
<b>Rekomendasi</b>	Sertifikasi lab dikoordinasikan dan dianggarkan oleh universitas
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	Sertifikasi lab dikoordinasikan dan dianggarkan oleh universitas
<b>Jadwal Perbaikan</b>	Mengikuti kebijakan universitas khususnya terkait anggaran pengembangan laboratorium

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
RINGKASAN KONDISI AUDIT**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

<b>Deskripsi Kondisi</b>	Prodi tidak menyimpan dokumen tindak lanjut kerjasama universitas
<b>Kriteria</b>	Standar Kerjasama
<b>Akar Penyebab</b>	Pertanyaan seharusnya untuk universitas, bukan untuk prodi
<b>Akibat</b>	Prodi tidak memiliki dokumen tindak lanjut kerjasama universitas
<b>Rekomendasi</b>	- Pertanyaan ini dikeluarkan dari indikator monev AMI prodi.
<b>Tanggapan Auditee</b>	Setuju
<b>Rencana Perbaikan</b>	- Pertanyaan ini dikeluarkan dari indikator monev AMI prodi.
<b>Jadwal Perbaikan</b>	mengikuti kebijakan universitas

<b>Tempat Persetujuan</b>					
Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu	Dr. Tria Astika Endah Permatasari				

**FORMULIR AUDIT MUTU INTERNAL**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**  
**RINGKASAN HASIL AUDIT BERDASARKAN KRITERIA**

<b>Auditee</b>		<b>Kriteria</b>
Ika Kurniaty, ST., MT.		SPMI UMJ
<b>Lokasi</b>	<b>Ruang Lingkup</b>	<b>Tanggal Audit</b>
Ruang TPSDP - Prodi Teknik Kimia	2021/2022	15 maret 2023
<b>Wakil Auditee</b>	<b>Ketua Auditor</b>	<b>Anggota Auditor</b>
Ummul Habibah Hasyim, ST., MEng.	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	Anggana Fitri Satwikasari, S.T., M.T

No.	Kriteria	Nilai Capaian	Predikat
1	Standar Kompetensi Lulusan	3.00	Baik
2	Standar Isi Pembelajaran	3.50	Baik
3	Standar Proses Pembelajaran	3.83	Sangat Baik
4	Standar Penilaian Pembelajaran	3.17	Baik
5	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan	3.27	Baik
6	Standar Proses Penelitian	4.00	Sangat Baik
7	Standar Hasil Penelitian	4.00	Sangat Baik
8	Standar Isi Penelitian	4.00	Sangat Baik
9	Standar Peneliti	3.50	Baik
10	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	2.20	Cukup
11	Standar Pengelolaan Penelitian	2.86	Cukup
12	Standar Pembiayaan Penelitian	4.00	Sangat Baik
13	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	1.50	Kurang
14	Standar Isi Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
15	Standar Proses Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
16	Standar Penilaian Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
17	Standar Pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
18	Standar Sarana dan Prasarana Pengabdian Kepada Masyarakat	2.00	Cukup
19	Standar Pengelolaan Pengabdian Kepada Masyarakat	3.67	Sangat Baik
20	Standar Pendanaan Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
21	Standar Tata Pamong	3.50	Baik
22	Standar AIK	4.00	Sangat Baik

23	Standar Kemahasiswaan	3.50	Baik
24	Standar Kerjasama	3.00	Baik
<b>Rata-rata</b>		3.41	Baik

**Kesimpulan:**

Rata-rata skor tertinggi terdapat pada standar isi pembelajaran, standar proses pembelajaran, standar penilaian pembelajaran, standar dosen dan tenaga kependidikan, standar proses penelitian, standar hasil penelitian, standar isi penelitian, standar peneliti, standar pembiayaan penelitian, standar isi pengabdian kepada masyarakat, standar proses pengabdian kepada masyarakat, standar penilaian pengabdian kepada masyarakat, standar pelaksana pengabdian kepada masyarakat, standar pengelolaan pengabdian kepada masyarakat, standar pendanaan pengabdian kepada masyarakat, standar tata pamong, standar aik, dan standar kemahasiswaan, dengan nilai **3.41**. Angka ini dapat dikategorikan bahwa pencapaian kriteria tersebut **baik**. Standar hasil pengabdian kepada masyarakat tergolong rendah. Sedangkan kriteria lain seperti standar kompetensi lulusan, standar sarana dan prasarana penelitian, standar pengelolaan penelitian, standar sarana dan prasarana pengabdian kepada masyarakat, dan standar kerjasama hanya perlu sedikit perbaikan untuk mencapai kategori sangat baik.

**Tempat Persetujuan**

Pimpinan Auditee	Ika Kurniaty, ST., MT.		Ketua Auditor	Yana Adharani, S.Si., M.Kom	
<b>Direview Oleh</b>					
Badan Penjaminan Mutu		Dr. Tria Astika Endah Permatasari			