

2024

Badan Penjamin Mutu
Universitas Muhammadiyah Jakarta

LAPORAN

AUDIT MUTU INTERNAL
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNIK
TA 2022/2023



TAHUN 2023

RINGKASAN EKSEKUTIF

Hasil audit mutu internal bidang pendidikan pada Program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknik UMJ tahun akademik 2022/2023 telah melakukan upaya positif dalam hal memenuhi standar UMJ terutama dalam pemenuhan Standar Pendidikan, Standar Penelitian, Standar Pengabdian Kepada Masyarakat. Namun, masih terdapat temuan ketidaksesuaian (KTS) yaitu sebanyak 10 Observasi yang ditemukan yaitu: Penambahan dosen tetap berpendidikan S3 < 10%, Jumlah mahasiswa asing < 5%, Jumlah dosen dengan jabatan lektor kepala dan Guru besar sedikit, Masih ada prodi di FT UMJ yang belum memperoleh dana pengabdian eksternal, Persentase laboratorium yang tersertifikasi < 10%, Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu dan masa studi belum memenuhi standar, Persentase jumlah artikel pada Jurnal Internasional Bereputasi atau scopus atau setara /jumlah DTPS/ tahun (JIR), Persentase jumlah artikel pada Jurnal Internasional/ jumlah DTPS/ tahun (JIR), persentase bahan ajar yang memanfaatkan hasil PkM < 50%, Lulusan yang memiliki sertifikat kompetensi < 90%.

Rekomendasi yang dapat diberikan kepada Prodi Teknik Kimia yaitu:

1. Memfasilitasi dosen untuk publikasi jurnal sebagai syarat kelulusan dan juga persyaratan siding
2. Kantor Urusan Internasional UMJ bekerjasama dengan lembaga eksternal untuk melakukan promosi dan membantu proses pendaftaran studi di UMJ
3. FT UMJ menyediakan program:
 - fasilitasi kenaikan jabatan fungsional dosen
 - Pendampingan intensif untuk penulisan publikasi internasional bereputasi sebagai syarat pengajuan lektor kepala
 - Meningkatkan kemampuan DTPS dalam penulisan artikel ilmiah berbahasa asing
4. Mengadakan pelatihan dan pendampingan pembuatan proposal hibah PkM
5. Membangun jejaring untuk kegiatan dan potensi hibah PkM
6. melengkapi sarana prasarana laboratorium sesuai standar sertifikasi
7. Meningkatkan jumlah dana waqaf melalui lembaga Wakaf Funding For Student Financing (WF4SF) FTUMJ
8. Meningkatkan kerjasama dan pemberian informasi terkait beasiswa pendidikan

9. Memanfaatkan jejaring mitra dan alumni di industri yang relevan untuk akselerasi persetujuan tempat kerja praktik dan penelitian tugas akhir
10. Pimpinan FTUMJ membuat program pelatihan English for Academic Writing untuk peningkatan kemampuan dosen dalam menulis ilmiah menggunakan bahasa asing
11. Pimpinan FTUMJ membuat program pelatihan English for Academic Writing untuk peningkatan kemampuan dosen dalam menulis ilmiah menggunakan bahasa asing
12. FTUMJ merekomendasikan kepada LPPM agar bahan ajar yang memanfaatkan hasil PkM sebagai luaran wajib.
13. Biaya untuk mendapatkan sertifikat kompetensi mahal
14. Baru terdapat dua Tempat Uji Kompetensi dengan skema yang baru mencakup 2 dari 9 prodi yang ada di UPPS.

Hasil audit ini diharapkan dapat segera ditindaklanjuti dan dilakukan upaya pencegahan serta penanganan yang sesuai berdasarkan rekomendasi yang telah disepakati, sehingga dapat memperbaiki dan meningkatkan mutu standar pendidikan pada Prodi Sarjana Teknik Kimia UMJ.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadirat Allah SWT sehingga "Laporan Audit Internal Program Studi Sarjana Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2024 ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun sebagai laporan hasil audit oleh Tim Audit Internal berdasarkan Surat Tugas Rektor Nomor 402/R-UMJ/V/2024 dalam kegiatan Audit Mutu Internal.

Berdasarkan hasil audit terdapat beberapa temuan yang keseluruhannya sudah mendapat tanggapan dari pihak Prodi/Jurusan di lingkup Program Studi Sarjana Teknik Kimia Universitas Muhammadiyah Jakarta. Harapan kami temuan tersebut dapat segera ditindaklanjuti 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, 22 Juli 2024

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
2.1 Ringkasan Kondisi Audit.....	8
2.2 Ringkasan Detail Kondisi Audit.....	9
2.3 Ringkasan Hasil Audit Berdasarkan Kriteria.	16
Bab 3. Kesimpulan.....	18
Lampiran	19

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tuntutan masyarakat terhadap kualitas pendidikan tinggi saat ini semakin menjadi pacuan bagi setiap institusi pendidikan tinggi meningkatkan mutu akademik beserta pelayanannya. Pemerintah juga memperkuat hal ini dengan mengeluarkan berbagai undang-undang dan peraturan yaitu Undang-undang Nomor 20 tahun 2003 tentang sistem pendidikan nasional, Undang-undang Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen, Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 2005 tentang perguruan tinggi, Peraturan Pemerintah Nomor 19 tahun 2005 tentang standar pendidikan tinggi, dan *Higher Education Long Term Strategy 2003-2010* dan Pedoman Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi tahun 2003.

Universitas Muhammadiyah Jakarta merupakan perguruan tinggi negeri yang terus berusaha untuk meningkatkan kualitas baik dalam segi mutu akademik maupun pelayanan administrasi bagi civitas akademik itu sendiri. Hal ini juga terkait dengan salah satu misi Prodi Sarjana Teknik Kimia yaitu menyelenggarakan pendidikan yang komprehensif dalam rangka meningkatkan daya saing bangsa. Menyikapi kondisi ini, sudah seyogyanya Universitas Muhammadiyah Jakarta mengembangkan sistem penjaminan mutu dan melakukan pengendalian internal dengan melaksanakan monev mutu akademik. Terkait dengan peningkatan mutu input, proses dan output pendidikan serta pengembangan sistem penjaminan mutu akademik di Prodi Sarjana Teknik Kimia maka diperlukan suatu monev internal dalam bidang akademik maupun non akademik. Kegiatan audit internal dalam bidang tridharma perguruan tinggi merupakan salah satu bentuk audit yang dilakukan terhadap capaian maupun target-target yang telah ditetapkan.

Kegiatan ini terkait dengan program Renstra lima tahunan terutama pada rencana kerja dalam penyelenggaraan tridharma perguruan tinggi yang terintegrasi dengan Al-Islam dan Kemuhammadiyahan pada program kerja peningkatan mutu input, proses dan output pendidikan dan pengembangan sistem penjaminan mutu akademik. Adapun sasaran dari program kerja ini adalah meningkatnya mutu akademik dan adanya penjaminan mutu.

1.2. Tujuan Pemeriksaan

1. Meneliti kepatuhan/ketaatan penjaminan mutu akademik internal tingkat Program Studi terhadap kebijakan akademik dan non akademik, standar dan sasaran mutu, manual mutu internal tingkat Fakultas dan Institut.
2. Meneliti kesesuaian arah dan pelaksanaan penjaminan mutu akademik internal tingkat Program Studi terhadap kebijakan akademik, standar dan sasaran mutu, dan manual mutu internal tingkat Fakultas dan Universitas.
3. Meneliti kepastian bahwa lulusan memiliki kompetensi sesuai dengan yang ditetapkan oleh Program Studi.
4. Untuk memastikan konsistensi penjabaran kurikulum dengan kompetensi Program Studi.
5. Untuk memastikan kepatuhan pelaksanaan proses pembelajaran di program studi terhadap prosedur operasional baku dan Instruksi Kerja Program Studi.
6. Untuk memastikan konsistensi pelaksanaan proses pembelajaran Program Studi terhadap pencapaian kompetensi lulusan Program Studi.

1.3. Lingkup Pemeriksaan

a. Sasaran Pemeriksaan

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

b. Periode yang Diperiksa

Pelaksanaan akademik semester genap dan ganjil periode tahun akademik 2022/2023

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 Sarjana Teknik Kimia UMJ Tahun Akademik 2022.
2. Pemeriksaan meliputi prosedur-prosedur yang dirancang untuk memberikan keyakinan yang memadai dalam mendeteksi adanya ketidaksesuaian dari pelaksanaan akademik yang berpengaruh terhadap pelayanan pendidikan Prodi Sarjana Teknik Kimia UMJ.

1.6. Metode Pemeriksaan

Kegiatan pemeriksaan diawali dengan melakukan audiensi sebagai kunjungan awal dengan pimpinan maupun bagian yang terkait dengan kegiatan akademik di Fakultas. Kemudian dilakukan pemeriksaan dokumen dan peninjauan lapang. Data dan informasi selanjutnya dianalisis hingga diperoleh hasilnya. Pembahasan dilakukan untuk verifikasi serta untuk mendapatkan tanggapan dan komitmen tindak lanjut dari pelaksanaan audit.

1.7. Tahapan Pemeriksaan

Pelaksanaan kegiatan audit dimulai dari persiapan administrasi yang dilakukan oleh Prodi Magister Ilmu Politik UMJ. Tim Auditor kemudian melakukan perencanaan audit, survey pendahuluan, visitasi, penyusunan temuan dan rekomendasi hingga penyusunan laporan. Audit dilaksanakan selama 10 hari, yaitu pada tanggal 12 – 22 Juli 2024. Tahap tindak lanjut hasil audit dilakukan oleh Prodi Sarjana Teknik Kimia.

1.8. Pengorganisasian Tim Auditor

Ketua Tim : Hastri Rosiyanti, M.PMat
Anggota : Erwan Setiyono, S.Kp Mn.

BAB II

HASIL PEMERIKSAAN

2.1. Ringkasan Kondisi Audit

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee		Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng		ERWAN SETIYONO

No.	Deskripsi Kondisi	Kategori (OBS/KTS)
1	Penambahan dosen tetap berpendidikan S3 < 10%	KTS
2	Jumlah mahasiswa asing <5%	KTS
3	Jumlah dosen dengan jabatan lektor kepala dan Guru besar sedikit	KTS
4	Masih ada prodi di FT UMJ yang belum memperoleh dana pengabdian eksternal	KTS
5	Persentase laboratorium yang tersertifikasi < 10%	KTS
6	Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu dan masa studi belum memenuhi standar	KTS
7	Lulusan yang memiliki sertifikat kompetensi < 90%	KTS

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

2.2. Ringkasan Detail Kondisi Audit

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Penambahan dosen tetap berpendidikan S3 < 10%
Kriteria	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan
Akar Penyebab	Dosen dengan tugas belajar S3 belum menyelesaikan studi di tahun 2023/2024 karena masih mempersiapkan untuk sidang tertutup dan Ada beberapa dosen yang studi lanjut baru berada pada tahun pertama dan kedua, jadi belum lulus.
Akibat	Dapat berdampak pada akreditasi dan reputasi program studi
Rekomendasi	Memfasilitasi dosen untuk publikasi jurnal sebagai syarat kelulusan dan juga persyaratan siding
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	Wadek 1 berkoordinasi dengan LPPM UMJ untuk mengadakan pelatihan dan pendampingan publikasi internasional
Jadwal Perbaikan	TA 2024-2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Jumlah mahasiswa asing <5%
Kriteria	Standar Kemahasiswaan
Akar Penyebab	Kurangnya promosi UMJ ke mahasiswa asing
Akibat	Potensi kolaborasi dengan universitas atau lembaga internasional dapat menurun
Rekomendasi	Kantor Urusan Internasional UMJ bekerjasama dengan lembaga eksternal untuk melakukan promosi dan membantu proses pendaftaran studi di UMJ
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	- Memaksimalkan sarana dan prasarana yang ada untuk promosi - Bekerjasama dengan lembaga eksternal untuk promosi dan pengurusan pendaftaran mahasiswa asing
Jadwal Perbaikan	TA 2024-2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Jumlah dosen dengan jabatan lektor kepala dan Guru besar sedikit
Kriteria	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan
Akar Penyebab	Kurangnya publikasi ilmiah internasional sebagai penulis pertama yang menjadi persyaratan pengajuan lektor kepala
Akibat	Program studi dapat mengalami penurunan akreditasi
Rekomendasi	FT UMJ menyediakan program: - fasilitasi kenaikan jabatan fungsional dosen - Pendampingan intensif untuk penulisan publikasi internasional bereputasi sebagai syarat pengajuan lektor kepala - Meningkatkan kemampuan DTSP dalam penulisan artikel ilmiah berbahasa asing
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	- menyediakan program fasilitasi kenaikan jabatan akademik dosen berupa pendampingan dalam pengumpulan data maupun pengajuan jabatan fungsional - Pendampingan intensif untuk penulisan publikasi internasional bereputasi
Jadwal Perbaikan	TA 2024-2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee		Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng		ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Masih ada prodi di FT UMJ yang belum memperoleh dana pengabdian eksternal
Kriteria	Standar Pendanaan Pengabdian Kepada Masyarakat
Akar Penyebab	a) Banyak dosen pengusul hibah PkM belum berhasil memenangkan kompetisi hibah pendanaan eksternal dari lembaga lain (dalam negeri dan luar negeri) b) Terdapat dosen yang belum menguasai teknik penulisan proposal hibah PkM c) hanya mengandalkan dana hibah dikti
Akibat	prodi mengalami kesulitan menjalankan program-program pengabdian yang berdampak besar, sehingga keterlibatan civitas akademika dalam membantu masyarakat menjadi terbatas.
Rekomendasi	Mengadakan pelatihan dan pendampingan pembuatan proposal hibah PkM membangun jejaring untuk kegiatan dan potensi hibah PkM
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	- Mengadakan pelatihan dan pendampingan pembuatan proposal hibah PkM - Membangun jejaring dan menindaklanjuti MoU dengan industri dalam dan luar negeri yang ada dengan MoA bidang PkM yang memanfaatkan dana CSR perusahaan untuk kegiatan PKM
Jadwal Perbaikan	TA 2024/2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Persentase laboratorium yang tersertifikasi < 10%
Kriteria	Standar Sarana dan Prasarana Pengabdian Kepada Masyarakat
Akar Penyebab	Sarana prasarana laboratorium belum memenuhi standar sertifikasi
Akibat	Keterbatasan Pengembangan Teknologi dan Inovasi
Rekomendasi	melengkapi sarana prasarana laboratorium sesuai standar sertifikasi
Tanggapan Auditee	melengkapi sarana dan prasarana laboratorium sehingga memenuhi standar sertifikasi
Rencana Perbaikan	Setuju
Jadwal Perbaikan	TA 2024/2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

Deskripsi Kondisi	Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu dan masa studi belum memenuhi standar
Kriteria	Standar Penilaian Pembelajaran
Akar Penyebab	<ul style="list-style-type: none"> - Kendala ekonomi mahasiswa dalam melunasi biaya kuliah. - Adanya kesulitan untuk mendapatkan tempat penelitian tugas akhir dan kerja praktik bagi mahasiswa
Akibat	Kurangnya Produktivitas Lulusan
Rekomendasi	<ul style="list-style-type: none"> - Meningkatkan jumlah dana waqaf melalui lembaga Wakaf Funding For Student Financing (WF4SF) FTUMJ - Meningkatkan kerjasama dan pemberian informasi terkait beasiswa pendidikan - Memanfaatkan jejaring mitra dan alumni di industri yang relevan untuk akselerasi persetujuan tempat kerja praktik dan penelitian tugas akhir
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	<ul style="list-style-type: none"> - Meningkatkan jumlah dana wakaf di lembaga wakaf FTUMJ - Meningkatkan kerjasama untuk pemberian beasiswa pendidikan bagi mahasiswa - Memanfaatkan jejaring mitra dan alumni di industri yang relevan untuk akselerasi persetujuan tempat kerja praktik dan penelitian tugas akhir
Jadwal Perbaikan	TA 2024/2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO

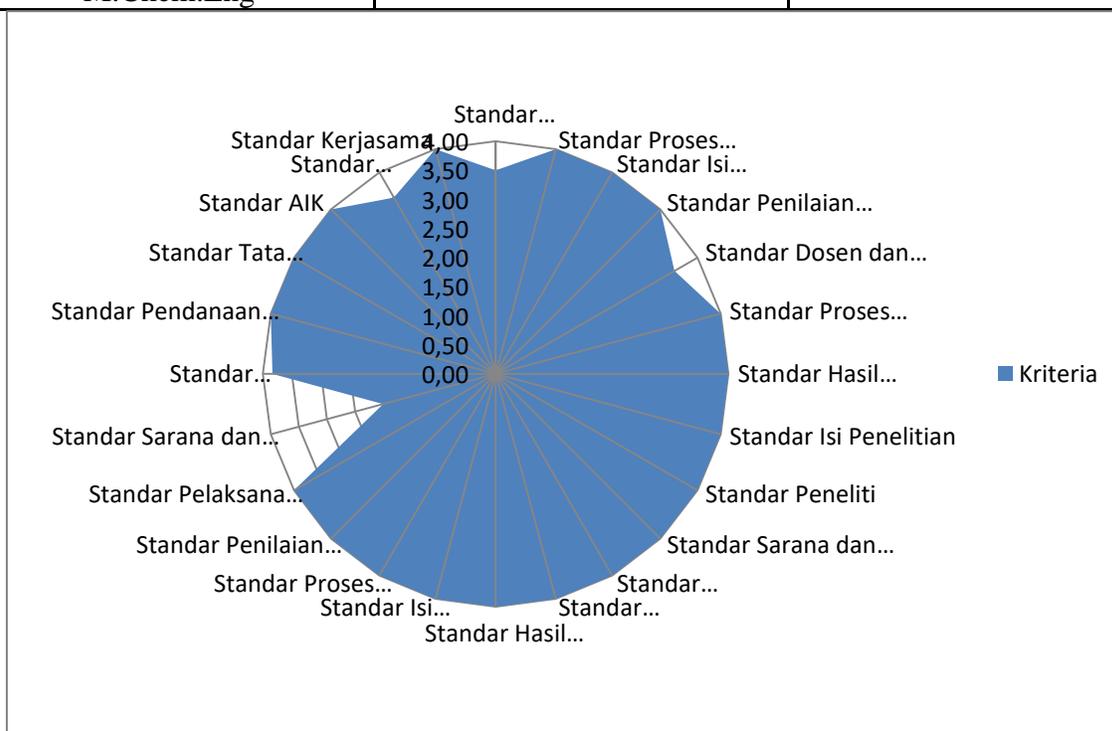
Deskripsi Kondisi	Lulusan yang memiliki sertifikat kompetensi < 90%
Kriteria	Standar Kompetensi Lulusan
Akar Penyebab	<ul style="list-style-type: none"> - Biaya untuk mendapatkan sertifikat kompetensi mahal - Baru terdapat dua Tempat Uji Kompetensi dengan skema yang baru mencakup 2 dari 9 prodi yang ada di UPPS.
Akibat	Rendahnya keterampilan mahasiswa
Rekomendasi	<ul style="list-style-type: none"> - Biaya untuk mendapatkan sertifikat kompetensi mahal - Baru terdapat dua Tempat Uji Kompetensi dengan skema yang baru mencakup 2 dari 9 prodi yang ada di UPPS.
Tanggapan Auditee	Setuju
Rencana Perbaikan	<ul style="list-style-type: none"> - Bekerja sama dengan LSP mendirikan TUK baru dan/atau menambah skema sehingga mencakup bidang ilmu semua prodi - Memasukkan biaya sertifikat kompetensi ke dalam biaya kuliah
Jadwal Perbaikan	TA 2024/2025

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

2.3. Ringkasan Hasil Audit Berdasarkan Kriteria

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

Auditee		Kriteria
Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		SPMI UMJ
Lokasi	Ruang Lingkup	Tanggal Audit
Zoom	2022/2023	22 Juli 2024
Wakil Auditee	Ketua Auditor	Anggota Auditor
Alvika Meta Sari, S.T., M.Chem.Eng	HASTRI ROSIYANTI	ERWAN SETIYONO



No.	Kriteria	Nilai Capaian	Predikat
1	Standar Kompetensi Lulusan	3.50	Baik
2	Standar Isi Pembelajaran	4.00	Sangat Baik
3	Standar Proses Pembelajaran	4.00	Sangat Baik
4	Standar Penilaian Pembelajaran	4.00	Sangat Baik
5	Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan	3.55	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	4.00	Sangat Baik
10	Standar Sarana dan Prasarana Penelitian	4.00	Sangat Baik

11	Standar Pengelolaan Penelitian	4.00	Sangat Baik
12	Standar Pembiayaan Penelitian	4.00	Sangat Baik
13	Standar Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
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	3.83	Sangat Baik
20	Standar Pendanaan Pengabdian Kepada Masyarakat	4.00	Sangat Baik
21	Standar Tata Pamong	4.00	Sangat Baik
22	Standar AIK	4.00	Sangat Baik
23	Standar Kemahasiswaan	3.50	Baik
24	Standar Kerjasama	4.00	Sangat Baik
Rata-rata		3.85	Sangat Baik

Kesimpulan:

Rata-rata skor yang di dapat telah mencapai nilai **3.85**. Angka ini dapat dikategorikan bahwa pencapaian kriteria tersebut **sangat baik**. Pertahankan capaian ini agar dapat mendapat nilai unggul.

Tempat Persetujuan					
Pimpinan Auditee	Ummul Habibah Hasyim,ST.,M.Eng		Ketua Auditor	HASTRI ROSIYANTI	

BAB III KESIMPULAN

Berdasarkan hasil audit dapat disimpulkan bahwa terdapat temuan ketidaksesuaian (KTS) yaitu sebanyak 10 Observasi yang ditemukan yaitu: Penambahan dosen tetap berpendidikan S3 < 10%, Jumlah mahasiswa asing <5%, Jumlah dosen dengan jabatan lektor kepala dan Guru besar sedikit, Masih ada prodi di FT UMJ yang belum memperoleh dana pengabdian eksternal, Persentase laboratorium yang tersertifikasi < 10%, Persentase mahasiswa yang lulus tepat waktu dan masa studi belum memenuhi standar, Persentase jumlah artikel pada Jurnal Internasional Bereputasi atau scopus atau setara /jumlah DTPS/ tahun (JIR), Persentase jumlah artikel pada Jurnal Internasional/ jumlah DTPS/ tahun (JIR), persentase bahan ajar yang memanfaatkan hasil PkM < 50%, Lulusan yang memiliki sertifikat kompetensi < 90%.

**DOKUMENTASI
AUDIT MUTU INTERNAL
PRODI SARJANA TEKNIK KIMIA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
TAHUN 2024**



zoom Workplace Meeting Erwan_FIKUMJ_Jakpus's screen

The shared screen displays a document with the following table:

No	Indikator	Bobot	Skor	Status
17	menjadi prosedur yang mencakup tahap perencanaan, kegiatan pemantauan, tugas atau audit. Diambil melalui pengembalian hasil observasi, dan pemberian nilai akhir, persiapan perbaikan berupa kualifikasi keberhasilan mahasiswa yang memperoleh nilai kelas dalam bentuk huruf/ dan angka, memiliki jadwal rencana dan telah melakukan proses perbaikan berdasarkan hasil monitoring dan Evaluasi (More) penilaian.	4	4.00	✓
18	Sistem informasi hasil Yudisium	1	3.00	✓
19	Rata-rata IPK lulusan 1 tahun terakhir	1	4.00	✓
20	Masa Studi	3	3.00	✓
21	Pemilihan kelulusan tepat waktu	1	0.00	✗
22	Pemilihan Keberhasilan studi	0	0.00	✓
Standar Dosen dan Tenaga Kependidikan				
23	Jumlah Dosen tetap dengan kualifikasi pendidikan S3 terhadap jumlah dosen tetap di Unit pengelola/universitas	1	4.00	✓
24	Jumlah dosen tetap dengan jabatan lektor kepala	1	3.00	✓
25	Jumlah dosen tetap dengan jabatan guru besar	2	4.00	✓
26	Jumlah dosen tetap yang memiliki sertifikasi Pendidik profesional/sertifikat profesi/sertifikat kompetensi	1	4.00	✓
27	Jumlah dosen tidak tetap terhadap dosen tetap	1	4.00	✓
28	Rasio jumlah dosen program studi dengan mahasiswa	1	4.00	✓
29	Dosen memiliki skor TOEFL minimal 500	1	0.00	✓

Zoom Meeting Controls: Audio, Video, Participants (4), Chat, React, Share, Apps, Breakout rooms, More, Leave room

Zoom Meeting Gallery View:

- Top Left: Teknik Kimia FTUMJ
- Top Middle: Haatiri Roslyanti
- Top Right: Erwan_FIKUMJ_Jakpus (Background: Peningkatan Kapabilitas dan Penguatan Kompetensi Staf Dosen Universitas Murdhani Wijaya Jakarta)
- Bottom Left: Gemma Fitriyano
- Bottom Right: wwik sudarwati