

**LAPORAN
RAPAT TINJAUAN MANAJEMEN
MONEV PENELITIAN PRODI TEKNIK KIMIA
TAHUN AKADEMIK 2023/2024**



**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
JAKARTA
2024**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Allah SWT, atas segala nikmat dan kemudahan yang dikaruniakan kepada kita dalam menjalankan berbagai tugas dan aktivitas.

Dalam rangka menindaklanjuti temuan pada laporan hasil monev penelitian Program Studi Teknik Kimia maka dipandang perlu dilaksanakan Rapat Tinjauan Manajemen (RTM). RTM telah menghasilkan upaya-upaya perbaikan untuk menindaklanjuti temuan tersebut. Upaya-upaya tersebut menjadi komitmen pimpinan untuk perbaikan dan peningkatan mutu di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Terima kasih kepada semua pihak atas tersusunnya laporan ini. Laporan RTM ini sebagai bagian yang tak terpisahkan dalam siklus SPMI di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta, sehingga dapat mendukung keberhasilan implementasi sistem penjaminan mutu di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Semoga laporan kegiatan ini dapat bermanfaat bagi pengembangan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta untuk selalu menjadi lebih baik.

Jakarta, Juli 2024

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

- 1.1 Latar Belakang
- 1.2 Tujuan
- 1.3 Lingkup Bahasan
- 1.4 Peserta Kegiatan
- 1.5 Jadwal Kegiatan

BAB II PELAKSANAAN

- 2.1 Hasil Hasil Monev Penelitian Tahun Akademik 2023/2024
- 2.2 Hasil Monev Kontribusi Keilmuan
- 2.3 Analisis Pendukung Keberhasilan Penelitian

BAB III PENUTUP

LAMPIRAN

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Universitas Muhammadiyah Jakarta telah memiliki dokumen Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI) yakni dokumen Kebijakan Mutu, Manual Mutu, Standar Mutu dan Formulir. SPMI Universitas Muhammadiyah Jakarta tersebut telah dilaksanakan pada semua level/unit lingkup Universitas. Sesuai dengan siklus SPMI maka perlu dilakukan evaluasi terhadap pelaksanaan SPMI melalui Monev Penelitian Monev Penelitian telah dilaksanakan oleh UKM dan GKM Program Studi. Hasil Monev Penelitian telah disampaikan oleh Unit Kendali Mutu Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta untuk ditindak lanjuti oleh masing-masing prodi.

Mekanisme tindak lanjut atas temuan yang dilaporkan oleh UKM dapat ditempuh melalui Rapat Tinjauan Manajemen (RTM). RTM adalah pertemuan yang dilakukan oleh manajemen secara periodik untuk meninjau kinerja sistem manajemen mutu dan kinerja pelayanan institusi untuk memastikan kelanjutan, kesesuaian, kecukupan dan efektivitas sistem manajemen mutu dan manajemen pelayanan. RTM dipimpin langsung oleh pimpinan dan dihadiri oleh seluruh jajaran struktural. Luaran yang diharapkan dari RTM adalah berupa kebijakan untuk peningkatan efektivitas sistem penjaminan mutu dan prosesnya.

1.2 Tujuan

Tujuan kegiatan Rapat Tinjauan Manajemen Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta sebagai berikut:

1. Melakukan pembahasan hasil Monev Penelitian Tahun Akademik 2023/2024 untuk dirumuskan tindak lanjut dan perbaikannya.
2. Melakukan pengendalian atas implementasi sistem manajemen mutu di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

C. Lingkup Bahasan

Lingkup bahasan rapat tinjauan manajemen (RTM) tahun 2023, sebagai berikut:

1. Hasil Monev meliputi temuan-temuan dalam Monev Penelitian Tahun Akademik 2023/2024.
2. Tindak lanjut tinjauan manajemen sebelumnya (catatan yang perlu mendapat perhatian pada tinjauan manajemen sebelumnya).
3. Rekomendasi Tindak Lanjut.

D. Peserta Kegiatan

Peserta yang terlibat pada kegiatan rapat tinjauan manajemen proses pembelajaran program studi teknik kimia Tahun sejumlah 9 orang. Peserta ini terdiri dari Ketua program studi, GKM dan seluruh dosen program studi teknik kimia.

E. Jadwal Kegiatan

Kegiatan Rapat Tinjauan Manajemen Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun Akademik 2023/2024 dilakukan pada:

Hari : Kamis

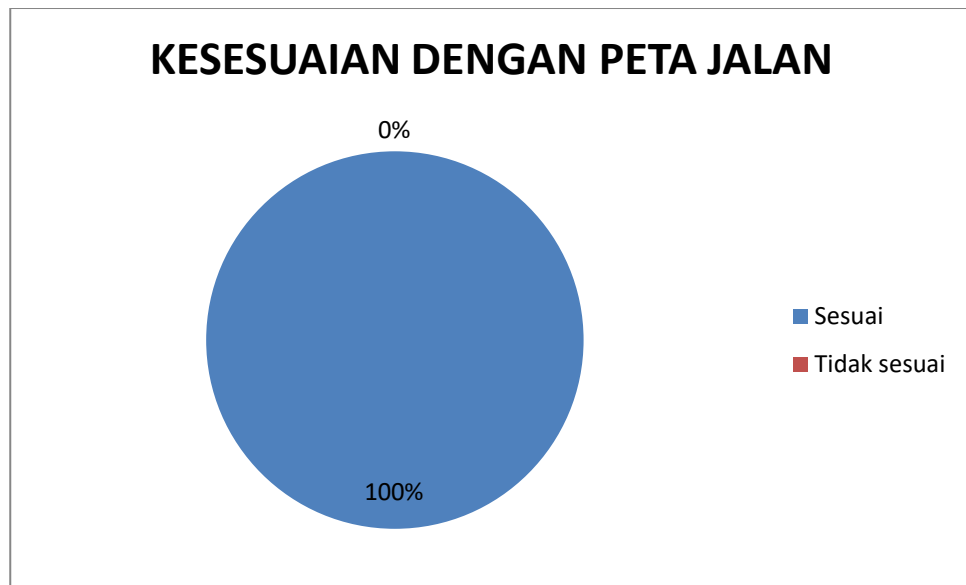
Tanggal : 11 Juli 2024

Tempat : Ruang TPSDP Program Studi Teknik Kimia

BAB II PELAKSANAAN

2.1 Hasil Money Penelitian Tahun Akademik 2023/2024

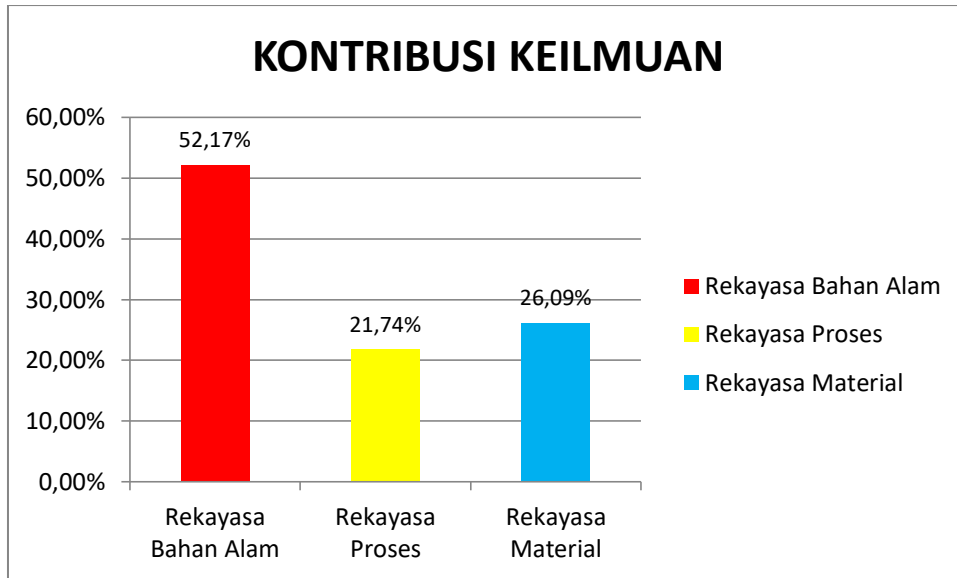
Berdasarkan data diatas, 100% penelitian yang dilaksanakan sesuai dengan peta jalan seperti yang tertera pada gambar 1. Hal ini menunjukkan bahwa semua dosen melaksanakan penelitian sesuai dengan Peta Jalan Penelitian.



Gambar 1. Kesesuaian Penelitian Dengan Peta Jalan TA 2023/2024

2.2 Hasil Money Kontribusi Keilmuan

Dalam hal keilmuan, dari 23 penelitian pada tahun ajaran 2023/2024, kontribusi keilmuan pada bidang rekayasa bahan alam sebanyak 52,17%, rekayasa proses sebanyak 21,74%, dan rekayasa material sebanyak 26,09%. Distribusi kontribusi keilmuan tertera pada gambar 3. Dalam hal ini terdapat kontribusi keilmuan dalam seluruh penelitian yang dilakukan.



Gambar 2. Kontribusi Keilmuan Dalam Penelitian TA 2023/2024

2.3 Analisis Pendukung Keberhasilan Penelitian

- a. Penelitian memerlukan akses ke peralatan, bahan, dan infrastruktur yang memadai, termasuk laboratorium dan perangkat lunak teknik kimia terkini.
- b. Dukungan dari universitas atau institusi dalam bentuk pendanaan, fasilitas penelitian, dan kebijakan yang mendukung penelitian dan publikasi sangat penting.
- c. Kerjasama antara mahasiswa, dosen, dan praktisi industri dapat meningkatkan kualitas dan relevansi penelitian. Kolaborasi lintas disiplin dan internasional juga dapat membuka akses ke lebih banyak sumber daya dan keahlian.

BAB III PENUTUP

Rapat Tinjauan Manajemen ini memberikan gambaran pelaksanaan pengelolaan mutu di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta. Pada pembahasan sebelumnya telah dideskripsikan poin-poin yang menjadi bahan rencana tindak lanjut pengelolaan mutu di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta. Adapun kesimpulan dan saran yang dapat dijadikan perbaikan pada rapat tinjauan manajemen pada tahun berikutnya, yaitu:

1. Diharapkan semua dosen dapat mempertahankan dengan melaksanakan penelitian sesuai dengan Peta Jalan Penelitian dan melibatkan mahasiswa.

Oleh karena itu perlu perbaikan pada item-item yang menjadi rekomendasi dari kegiatan monev proses pembelajaran untuk bisa dilakukan sesuai kesepakatan yang dibuat pada Rapat Tinjauan Manajemen tahun 2024.

LAMPIRAN

1. Lembar Komitmen
2. Undangan
3. Daftar Hadir
4. Dokumentasi



LEMBAR KOMITMEN
RAPAT TINJAUAN MANAJEMEN TAHUN AKADEMIK 2020/2021

Berdasarkan hasil Rapat Tinjauan Manajemen (RTM) Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta, yang dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Kamis, 11 Juli 2024
Waktu : 09.00 WIB
Tempat : Ruang TPSDP Program Studi Teknik Kimia
Peserta : 9 orang

Maka dengan ini akan kami akan melaksanakan perbaikan terhadap seluruh rekomendasi sesuai dengan periode waktu yang telah disepakati untuk meningkatkan mutu penyelenggaraan pendidikan di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta. Segala bentuk upaya perbaikan mutu penyelenggaraan pendidikan yang telah disepakati merupakan komitmen dan tanggung jawab bersama.

Demikian lembar komitmen berdasarkan Rapat Tinjauan Manajemen ini kami buat, untuk dapat dilaksanakan secara sinergis dengan penuh kesadaran dan dapat dipertanggungjawabkan.

Jakarta, 11 Juli 2024

Ketua Program Studi Teknik Kimia,



Ummul Habibah Hasyim, S.T., M.Eng
NIDN: 0327098406

Ketua Gugus Kendali Mutu,

Ir. Gema Fitriyano, S.T., M.T
NIDN: 0321058701



vf