



**LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI
PROSES PEMBELAJARAN
TAHUN AKADEMIK 2024-2025**

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

KATA PENGANTAR

Salah satu wujud komitmen Universitas Muhammadiyah Jakarta dalam merealisasikan sistem penjaminan mutu internal adalah dengan melaksanakan kegiatan Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Akademik dan non akademik semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025. Kegiatan ini dilaksanakan oleh GKM Program Studi. Hal ini merupakan langkah konkret dari desentralisasi penjaminan mutu, yang diharapkan dapat meningkatkan budaya mutu secara menyeluruh di lingkungan Universitas Muhammadiyah Jakarta. Kegiatan ini sekaligus sebagai wujud implementasi siklus kegiatan PPEPP (Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan) Standar Mutu. Dalam rangka implementasi pelaksanaan standar akademik dan non akademik, kegiatan Monitoring dan Evaluasi merupakan kegiatan yang dilaksanakan secara periodik setiap semester. Pelaksanaan kegiatan secara periodik seperti ini dimaksudkan untuk menciptakan budaya mutu yang berkelanjutan. Selain itu, kegiatan ini melibatkan peran aktif dari semua Unit Kendali Mutu (UKM) dan Gugus Kendali Mutu (GKM) di tingkat Fakultas dan Program Studi. Kegiatan Monitoring dan Evaluasi ini tidak dapat terlaksana dengan baik tanpa bantuan dan kerjasama semua civitas akademika. Kami berharap, laporan ini selain dapat menjadi bukti penyelenggaraan kegiatan Monitoring dan Evaluasi kegiatan Akademik, juga dapat menjadi sumber data menuju Universitas Muhammadiyah Jakarta yang semakin bermutu.

Jakarta, 12 Maret 2025

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN

- A. Latar Belakang
- B. Dasar Hukum
- C. Lingkup Bahasan
- D. Peserta Kegiatan

BAB II PELAKSANAAN

- A. Paparan Hasil Monitoring dan Evaluasi (MONEV)
(Akademik/Non Akademik)
- B. Rekomendas

i BAB III

PENUTUP

LAMPIRAN

BAB I

PENDAHULUAN

A. 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. Pelaksanaan penjaminan mutu di Universitas Muhammadiyah Jakarta bertujuan untuk mencapai visi, misi dan tujuan serta memenuhi kebutuhan pemangku kepentingan baik secara internal maupun eksternal. SPMI yang dilaksanakan didasarkan karakteristik dan kekhasan Universitas Muhammadiyah Jakarta serta mengacu pada Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 dan beberapa peraturan yang berlaku. Pelaksanaan SPMI ini berlaku bagi setiap unsur yang terlibat dalam penyelenggaraan kegiatan Pendidikan. Penjaminan mutu diterapkan di seluruh aspek penyelenggaraan Pendidikan, baik akademik maupun non akademik. Sesuai dengan siklus SPMI maka perlu dilakukan evaluasi terhadap penyelenggaraan pelaksanaan standar pendidikan melalui monitoring dan evaluasi akademik dan non akademik.

Dalam siklus ini, monitoring merupakan pengawasan dan pemantauan pelaksanaan SPMI yang dilakukan oleh unit kerja setingkat di atasnya, dengan tujuan agar pelaksanaan SPMI tidak menyimpang dengan standar mutu yang telah ditetapkan. Monitoring dilakukan secara paralel atau bersamaan dengan pelaksanaan standar mutu. Sementara evaluasi merupakan kegiatan penilaian hasil pelaksanaan yang dilaksanakan oleh masing-masing unit kerja sendiri, untuk mengukur ketercapaian dan kesesuaian hasil pelaksanaan dengan standar mutu yang telah ditetapkan. Oleh sebab itu, UKM Fakultas Teknik UMJ dan GKM Program studi menyelenggarakan kegiatan Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran pada Semester (Gasal/~~Genap~~) Tahun Akademik (2024/2025).

B. Dasar Hukum

Dasar hukum pelaksanaan kegiatan Monitoring dan Evaluasi ini adalah sebagai berikut:

1. Peraturan Menteri Ristek Dikti Nomor 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi.
2. Surat Keputusan Rektor Nomor 322 Tahun 2020 tentang Standar Mutu Universitas Muhammadiyah Jakarta
3. Permendikbud No 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi

1.1 Lingkup Bahasan

Lingkup bahasan Monitoring dan Evaluasi (MONEV) tahun 2024/2025, sebagai berikut:

1. Hasil Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran pada Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025 meliputi :
 - a. Perencanaan Pembelajaran Mata Kuliah pada Program Studi
 - b. Pelaksanaan Pembelajaran
 - c. Beban Belajar Mahasiswa
 - d. Evaluasi Proses Pembelajaran
2. Rekomendasi

C. Peserta Kegiatan

Pelaksana kegiatan Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran dilaksanakan berdasarkan Surat Tugas Dekan No. 27.B/F.4-UMJ/II/2025 tentang Monev Proses Pembelajaran FT UMJ Semester Ganjil Tahun akademik 2024/2025.

Peserta yang terlibat pada kegiatan Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran di Program Studi Fakultas Teknik UMJ terdiri dari seluruh dosen yang mengampu matakuliah pada semester ganjil tahun ajaran 2024/2025.

D. Jadwal Kegiatan

Jadwal kegiatan monitoring dan evaluasi adalah tanggal 05 – 31 Maret 2024.

BAB II

PELAKSANAAN

A. Paparan Hasil Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran Semester ganjil 2024/2025

1. *Perencanaan pembelajaran*

Monev perencanaan pembelajaran memuat 17 pertanyaan terkait dengan perencanaan pembelajaran. Perencanaan pembelajaran dalam 1 semester diuraikan dalam rencana pembelajaran semester. Monev ini dilaksanakan dengan melihat kelengkapan rencana pembelajaran semester dari setiap matakuliah pada semester ganjil 2024/2025.

Berdasarkan gambar 2.4 tersebut menunjukkan bahwa seluruh matakuliah (100%) telah memiliki Rencana Pembelajaran Semester (RPS). RPS disusun dengan melibatkan seluruh tim dosen pengampu mata kuliah. RPS memuat internalisasi AIK dan memuat integrasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Selain RPS, perencanaan pembelajaran juga dilengkapi dengan dokumen kontrak kuliah yang telah disepakati oleh Mahasiswa. Kontrak kuliah tersebut memuat rencana pembelajaran semester, rencana tugas Mahasiswa dan rencana penilaian yang telah disepakati oleh Mahasiswa.



Gambar 2.1. Perencanaan Pembelajaran pada Semester Ganjil 2024/2025

2. Pelaksanaan proses pembelajaran

Monev pelaksanaan proses pembelajaran memuat 9 pertanyaan terkait dengan pelaksanaan

proses pembelajaran. Pelaksanaan proses pembelajaran dalam 1 semester diuraikan dalam pelaksanaan proses pembelajaran semester. Monev ini dilaksanakan dengan melihat kelengkapan pelaksanaan proses pembelajaran semester dari setiap matakuliah pada semester ganjil 2024/2025 dilihat dari SIAKAD yang sudah direkap oleh bagian administrasi akademik maupun bagian administrasi perkuliahan juga rencana kalender akademik yang tersedia. Hasil monev perencanaan pembelajaran dapat dilihat pada gambar 2.2. berikut :

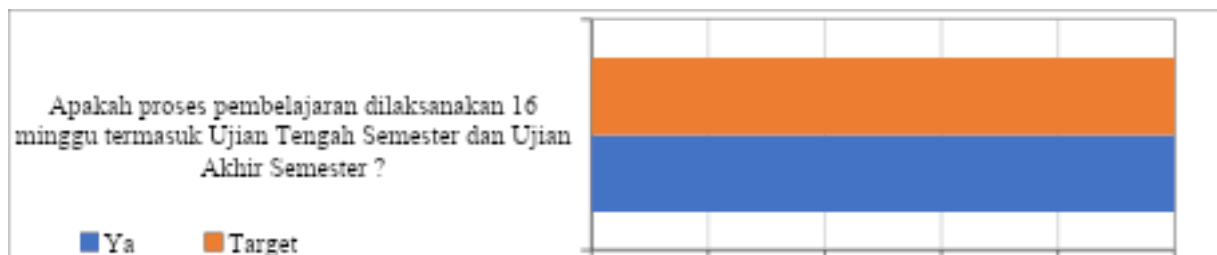


Gambar 2.2 Proses Pembelajaran Semester Ganjil 2024/2025

Berdasarkan gambar 2.2 tersebut menunjukkan bahwa semua perkuliahan dilaksanakan sesuai dengan jadwal yang telah ditentukan, seluruh matakuliah yang ditawarkan, dosen membuat soal sesuai dengan pokok bahasan yang ada di RPS, dosen menyampaikan hasil ujian kepada Mahasiswa. Pelaksanaan UTS maupun UAS dilaksanakan sesuai kalender akademik. Di dalam RPS tertulis semua Dosen dalam pelaksanaan proses pembelajaran sudah menggunakan metode pembelajaran tetapi mayoritas hanya menuliskan satu metode yaitu Diskusi. Rekap presensi dosen berdasarkan mata kuliah ditampilkan pada lampiran A5 dimana seluruh matakuliah mencapai 100%.

3. Beban belajar Mahasiswa

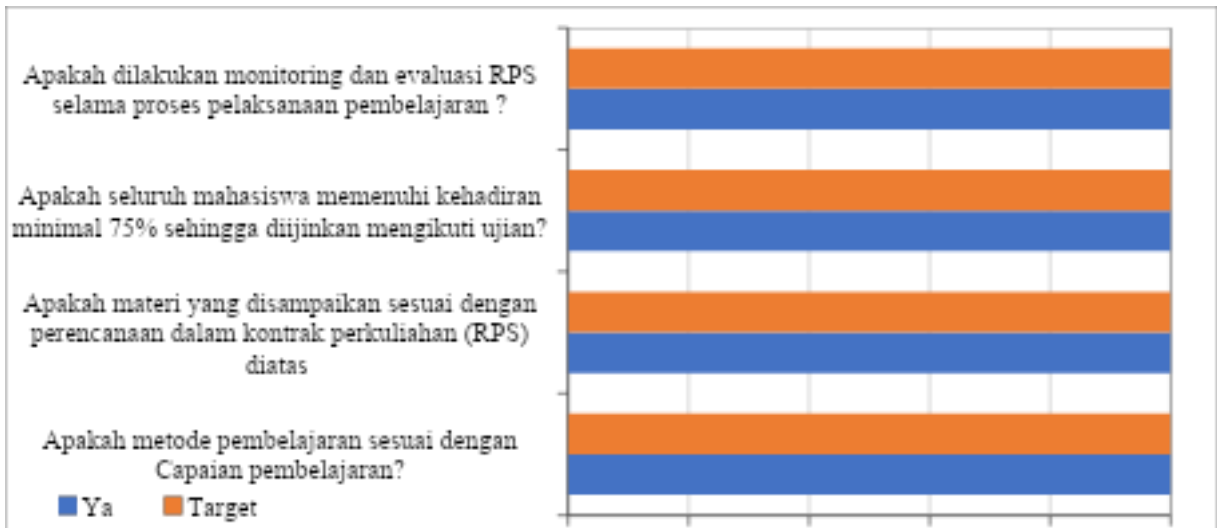
Semua proses pembelajaran pada semester ganjil 2024/2025 dilaksanakan 16 minggu termasuk UTS dan UAS sesuai target 100%.



Gambar 2.3. Beban Belajar Mahasiswa Semester Ganjil 2024/2025

4. Evaluasi

Monev Evaluasi memuat 4 pertanyaan. Monev ini dilaksanakan untuk monitoring dan evaluasi RPS, kehadiran Mahasiswa, materi yang disampaikan oleh masing-masing dosen dan kesesuaian metode pembelajaran dengan capaian pembelajaran selama pelaksanaan proses pembelajaran semester dari setiap matakuliah pada semester ganjil 2024/2025. Hasil monev perencanaan pembelajaran dapat dilihat pada gambar 2.4. berikut.



Gambar 2.4 Evaluasi Proses Pembelajaran

B. Rekomendasi monev proses pembelajaran semester ganjil 2024/2025

Rekomendasi hasil monev proses pembelajaran pada semester ganjil 2024/2025 adalah mempertahankan capaian yang sudah ada dan meningkatkan standar proses pembelajaran.

C. Rekomendasi

Hasil monev proses pembelajaran semester ganjil 2024/2025 prodi S1 Teknik Elektro FT UMJ sudah memenuhi standar, sehingga direkomendasikan untuk meningkatkan standar proses pembelajaran.

BAB III PENUTU

Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran ini memberikan gambaran pelaksanaan pengelolaan mutu di Program Studi S1 Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta. Adapun kesimpulan dan rekomendasi yaitu:

1. Semua dosen memenuhi standar proses pembelajaran.
2. Standar proses pembelajaran dapat ditingkatkan untuk tahun mendatang.

A. Lampiran monev proses pembelajaran semester ganjil 2024/2025

A.1 Daftar Mata kuliah

DAFTAR MATA KULIAH

Semester : Ganjil 2024/2025
: S1 Teknik
Program Studi Elektro

No	Mata Kuliah	Semester	Nama Dosen
1	AL ISLAM I	1	ABDURRAUF LABIB RAMDHANY
2	FISIKA DASAR IA	1	EKA SAMSUL MA'RIF

3	FISIKA DASAR IB	1	EKA SAMSUL MA'RIF
4	MATEMATIKA I	1	FADLIONDI
5	PENGANTAR TEKNIK ELEKTRO	1	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
6	KEWARGANEGARAAN	1	RABIATUL ADAWIYAH
7	ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN	1	RIZA SAMSINAR
8	MATEMATIKA DISKRIT	3	FADLIONDI
9	SISTEM LINIER	3	FADLIONDI
10	PRAKTIKUM PENGUKURAN DAN RANGKAIAN LISTRIK	3	HARIS ISYANTO
11	ELEKTRONIKA	3	HUSNIBES MUCHTAR
12	RANGKAIAN DIGITAL	3	HUSNIBES MUCHTAR
13	BAHASA INDONESIA	3	RATNA DEWI KARTIKASARI
14	MEDAN ELEKTROMAGNETIK	3	SAEFUL BAHRI
15	AL ISLAM III	3	SUHUR BIN SAMIÚN
16	SISTEM TELEKOMUNIKASI	3	WIKO AROFIANTO
17	ANALISA SISTEM TENAGA	5	BUDIYANTO
18	MIKROPROSESOR & MIKROKONTROLER	5	EKA SAMSUL MA'RIF
19	SISTEM OTOMASI INDUSTRI	5	EKA SAMSUL MA'RIF
20	PRAKTIKUM RANGKAIAN ELEKTRONIKA	5	HARIS ISYANTO
21	PRAKTIKUM TEKNIK TENAGA LISTRIK	5	HARIS ISYANTO
22	SISTEM KOMUNIKASI ANALOG DAN DIGITAL*	5	HARIS ISYANTO
23	PERANCANGAN SISTEM ELEKTRONIKA*	5	HUSNIBES MUCHTAR
24	ELEKTRONIKA DAYA	5	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
25	MESIN LISTRIK**	5	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
26	TEKNIK INSTALASI**	5	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
27	TEKNIK TEGANGAN TINGGI	5	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
28	BAHASA PEMROGRAMAN LANJUT	5	RIZA SAMSINAR
29	DASAR SISTEM KENDALI	5	SAEFUL BAHRI
30	SISTEM INSTRUMENTASI	5	WIKO AROFIANTO
31	PENGOLAHAN SINYAL DIGITAL	6	RIZA SAMSINAR
32	ETIKA PROFESI	7	BUDIYANTO
33	PROJEK PERANCANGAN TENAGA LISTRIK	7	BUDIYANTO
34	KEWIRAUSAHAAN	7	EKA SAMSUL MA'RIF
35	ROBOTIKA*	7	EKA SAMSUL MA'RIF
36	INSTRUMENTASI BIOMEDIK	7	HARIS ISYANTO
37	METODOLOGI PENELITIAN	7	HARIS ISYANTO
38	PERANCANGAN SISTEM DIGITAL	7	HUSNIBES MUCHTAR
39	KERJA PRAKTEK	7	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
40	PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK	7	PRIAN GAGANI CHAMDARENO

41	PROTEKSI SISTEM TENAGA LISTRIK	7	PRIAN GAGANI CHAMDARENO
42	MACHINE LEARNING	7	RIZA SAMSINAR
43	TEKNIK PENGOLAHAN CITRA	7	RIZA SAMSINAR
44	TUGAS AKHIR	7	RIZA SAMSINAR

