



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

PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA

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. Rekomendasi

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.

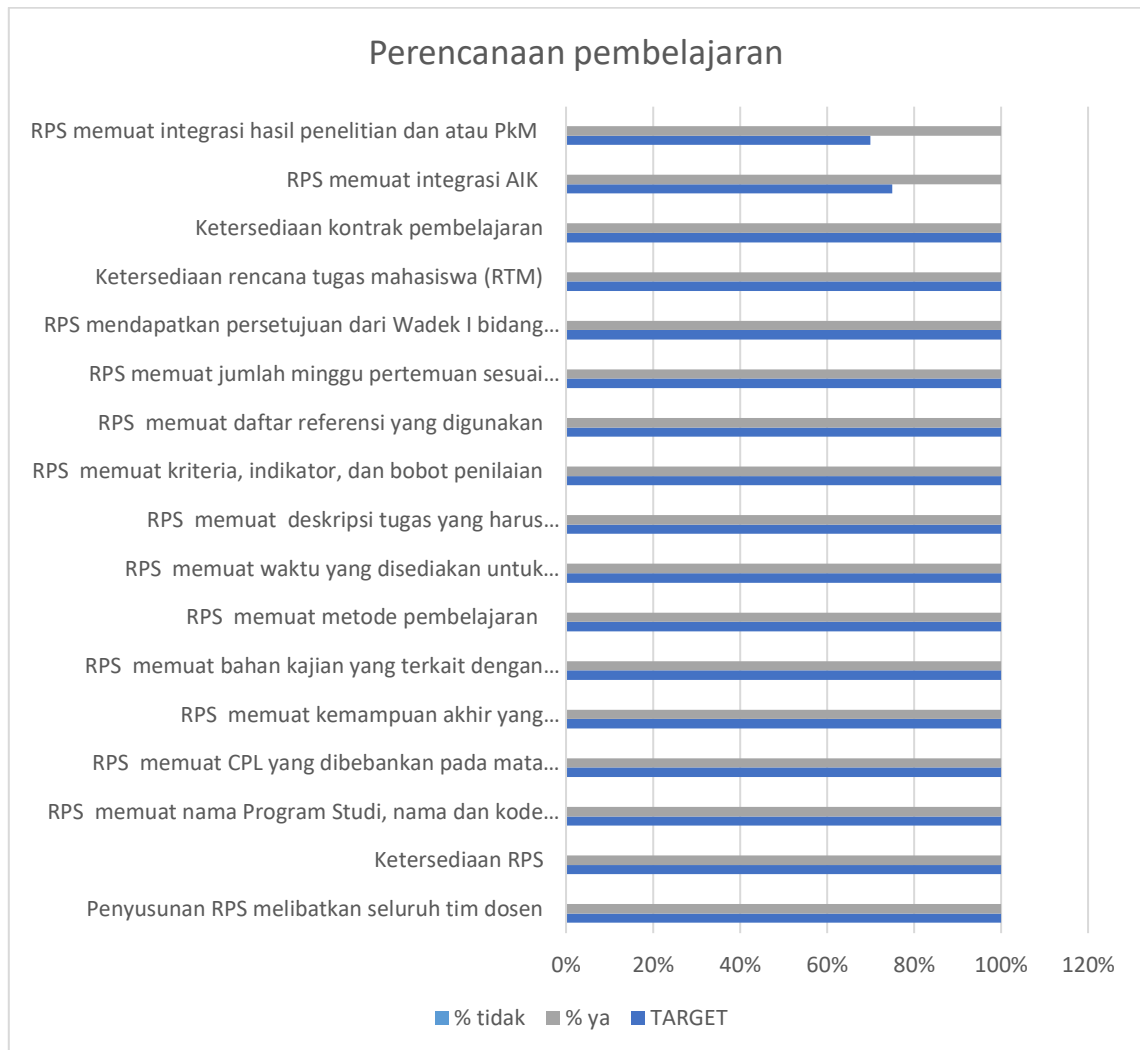
BAB II PELAKSANAAN

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.

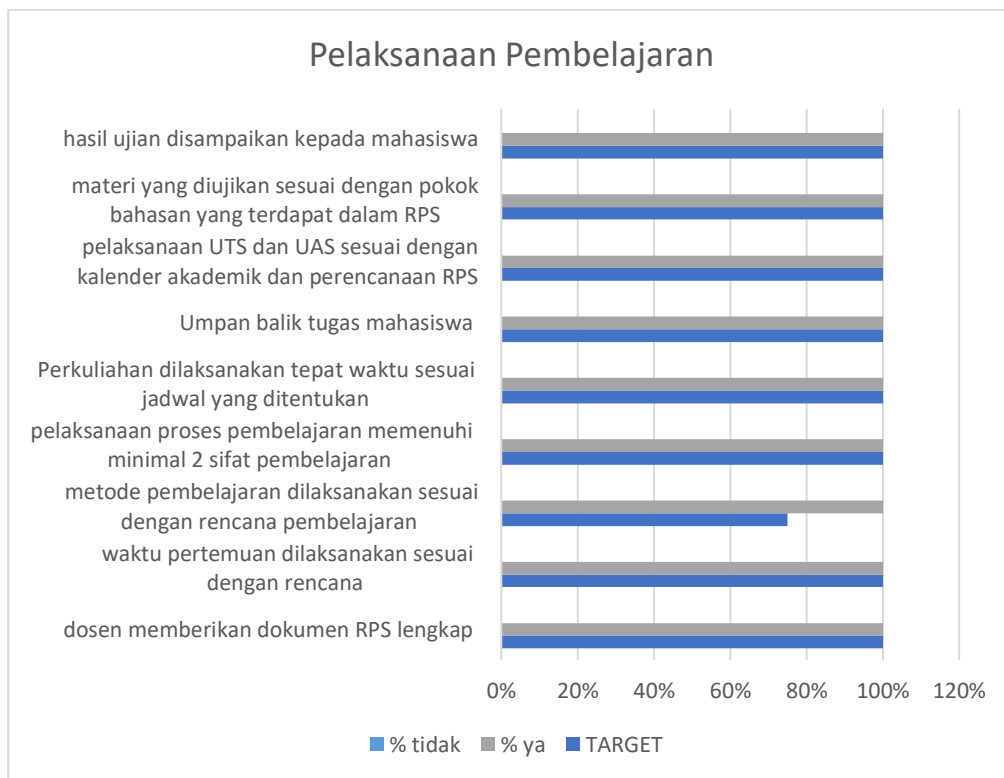
Berdasarkan gambar 2.4 tersebut menunjukkan bahwa seluruh matakuliah (100%) telah memiliki Rencana Pembelajaran Semester (RPS). RPS disusun dengan melibatkan seluruh tim dosen pengampu mata kuliah. RPS memuat internalisasi AIK dan memuat integrasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Selain RPS, 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 :

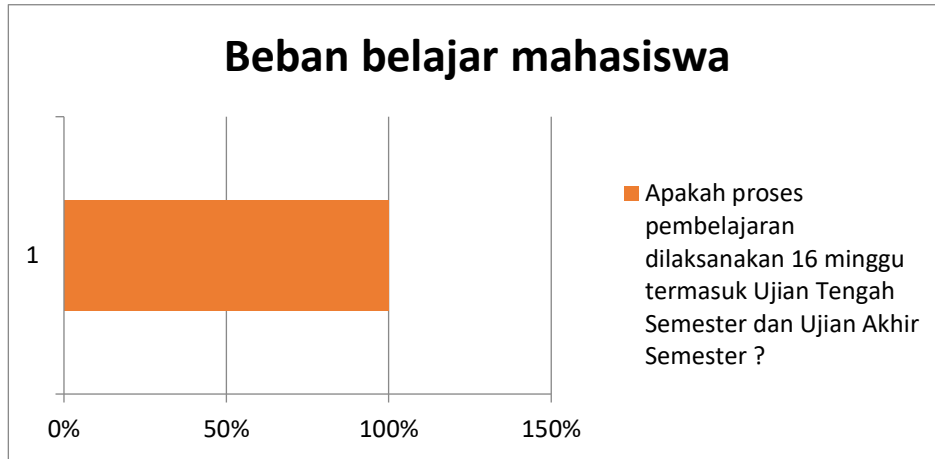


Gambar 2.2 Proses Pembelajaran Semester Ganjil 2024/2025

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

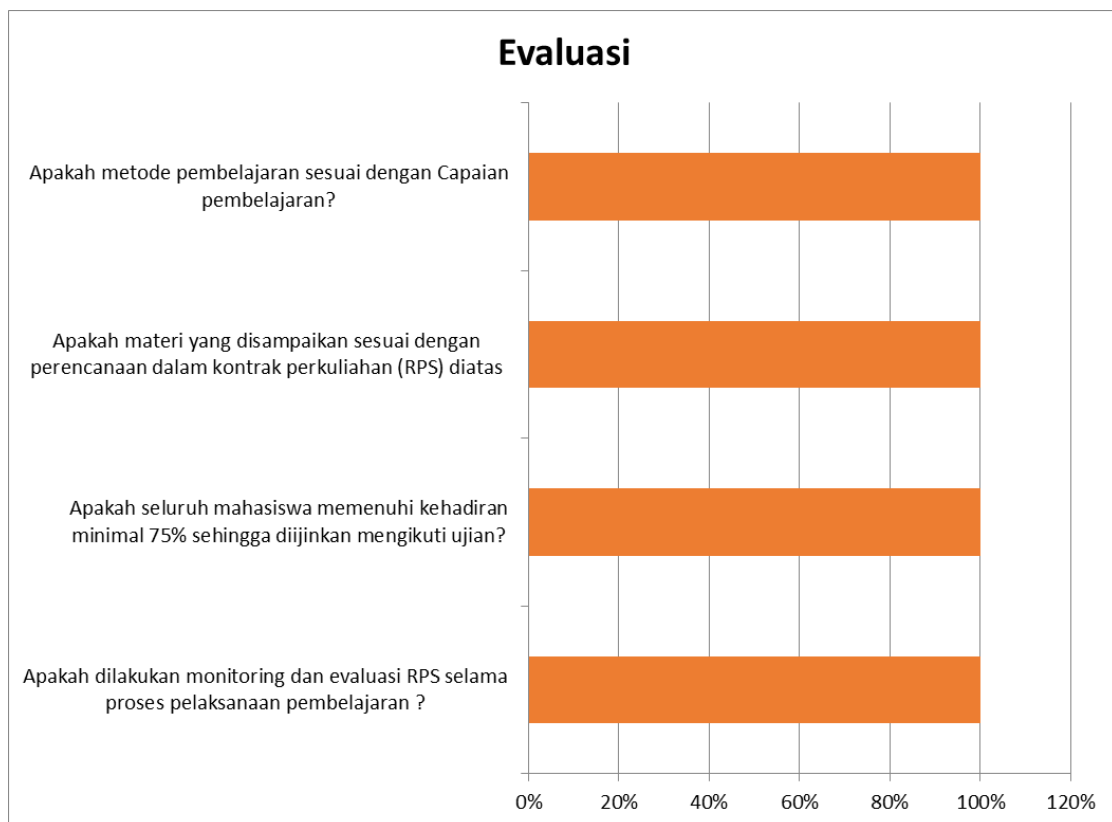
Semua proses pembelajaran pada semester ganjil 2024/2025 dilaksanakan 16 minggu termasuk UTS dan UAS sesuai target 100%.



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 Kimia FT UMJ sudah memenuhi standar, sehingga direkomendasikan untuk meningkatkan standar proses pembelajaran.

BAB III PENUTUP

Monitoring dan Evaluasi (MONEV) Proses Pembelajaran ini memberikan gambaran pelaksanaan pengelolaan mutu di Program Studi S1 Teknik Kimia 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.

LAMPIRAN

A. Lampiran monev proses pembelajaran semester ganjil 2024/2025

A.1 Daftar Mata kuliah

A.2. Rekapitulasi Kesesuaian metode pembelajaran dengan pelaksanaan

A.3. Rekapitulasi Kesesuaian materi pembelajaran dengan pelaksanaan

A4. Rekapitulasi Sifat Pembelajaran

A5. Rekap Presensi Dosen

A. Lampiran monev proses pembelajaran semester ganjil 2024/2025

A.1 Daftar Mata kuliah

DAFTAR MATA KULIAH

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

No	Mata Kuliah	Semester	Nama Dosen
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	SABILAR ROSYAD, M.Pd.
2	Kalkulus I	1	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.
3	Kalkulus II	1	Ir. SYAMSUDIN AB, M.Pd.
4	Fisika Mekanika	1	Dra. SRI ANASTASIA Yudistirani, M.Si.
5	Fisika Panas	1	Dra. SRI ANASTASIA Yudistirani, M.Si.
6	Kimia Dasar	1	FATMA SARI, S.T., M.T.
7	Kimia Analisis	1	SUSANTY, S.Pd., M.Si.
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	Dr Gunawan Santoso, S.Pd., M.Pd
9	Al-Islam I	1	Dr Edi Sugianto, S.Pd.I, M.Pd.
10	Al-Islam III	3	Dr Edi Sugianto, S.Pd.I, M.Pd.
11	Azas Teknik Kimia II	3	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.
12	Matematika Teknik Kimia I	3	Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3	Ir. SYAMSUDIN AB, M.Pd.
15	Praktikum Kimia Fisika	3	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.
16	Operasi Penanganan Bahan	3	Prof. Dr. Ir. TRI YUNI HENDRAWATI, S.T., M.Si., IPM, ASEAN ENG.
17	Proses Transfer	3	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5	FATMA SARI, S.T., M.T.
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.
20	Pemrograman Komputer	5	Ir. ALVIKA META SARI, S.T., M.Chem.Eng.
21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT
23	Alat Industri Kimia	5	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	WIKA SOVIANA DEVI, M.Hum.
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5	Ir. ALVIKA META SARI, S.T., M.Chem.Eng.
26	Kuliah Kerja Nyata	7	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.
27	Teknik Reaktor	7	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT
28	Perancangan Pabrik Kimia	7	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.
29	Ekonomi Teknik Kimia	7	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.
30	Perancangan Alat Proses	7	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT
31	Kerja Praktik	7	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.

33	Energi Baru & Terbarukan	7	Ir. NURUL HIDAYATI FITHRIYAH, PhD., S.T., M.Sc., Ph.D.
----	--------------------------	---	---

A.2. Rekapitulasi Kesesuaian metode pembelajaran dengan pelaksanaan

FORMULIR KESESUAIAN METODE PEMBELAJARAN DENGAN PELAKSANAAN

Semester : Ganjil 2024/2025

Program Studi : S1 Teknik Kimia

No	Nama Mata Kuliah	Semester	Capaian Pembelajaran	Rencana Metode Pembelajaran	Realisasi metode Pembelajaran	Kesesuaian Metode Pembelajaran	
						Sesuai	Tidak sesuai
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	16	16	16	1	
2	Kalkulus I	1	16	16	16	1	
3	Kalkulus II	1	16	16	16	1	
4	Fisika Mekanika	1	16	16	16	1	
5	Fisika Panas	1	16	16	16	1	
6	Kimia Dasar	1	16	16	16	1	
7	Kimia Analisis	1	16	16	16	1	
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	16	16	16	1	
9	Al-Islam I	1	16	16	16	1	
10	Al-Islam III	3	16	16	16	1	
11	Azas Teknik Kimia II	3	16	16	16	1	
12	Matematika Teknik Kimia I	3	16	16	16	1	
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	16	16	16	1	
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3	16	16	16	1	
15	Praktikum Kimia Fisika	3	16	16	16	1	
16	Operasi Penanganan Bahan	3	16	16	16	1	
17	Proses Transfer	3	16	16	16	1	
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5	16	16	16	1	
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	16	16	16	1	
20	Pemrograman Komputer	5	16	16	16	1	
21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	16	16	16	1	
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	16	16	16	1	
23	Alat Industri Kimia	5	16	16	16	1	
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	16	16	16	1	
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5	16	16	16	1	
26	Kuliah Kerja Nyata	7	16	16	16	1	
27	Teknik Reaktor	7	16	16	16	1	
28	Perancangan Pabrik Kimia	7	16	16	16	1	
29	Ekonomi Teknik Kimia	7	16	16	16	1	
30	Perancangan Alat Proses	7	16	16	16	1	
31	Kerja Praktik	7	16	16	16	1	
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7	16	16	16	1	
33	Energi Baru & Terbarukan	7	16	16	16	1	

A.3. Rekapitulasi Kesesuaian materi pembelajaran dengan pelaksanaan

FORMULIR KESESUAIAN MATERI RPS DENGAN PELAKSANAAN

Semester : Ganjil 2024/2025

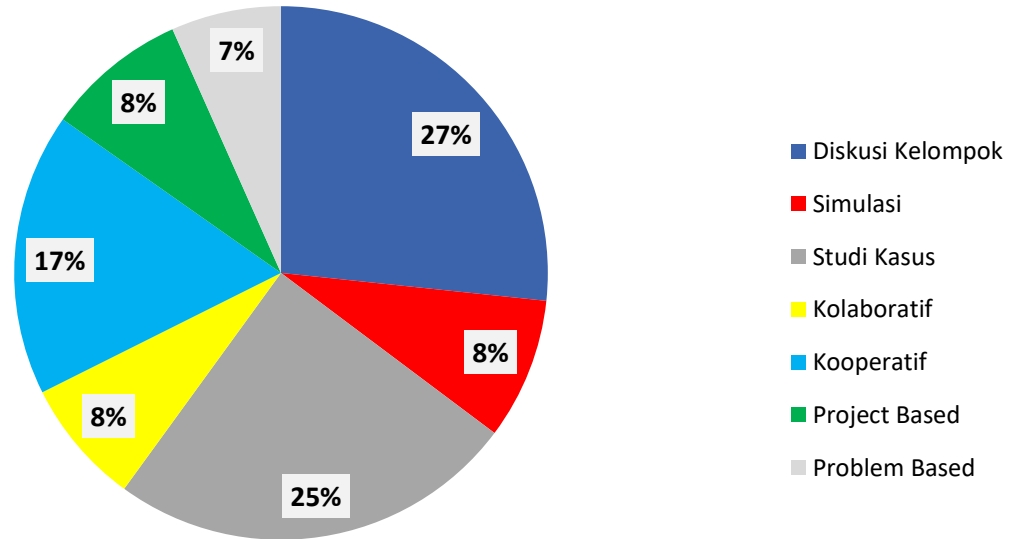
Program Studi : S1 Teknik Kimia

No	Nama Mata Kuliah	Semester	Jumlah pertemuan RPS	Kesesuaian materi dalam pelaksanaan				Kesimpulan
				sesuai	%	tidak sesuai	%	
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
2	Kalkulus I	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
3	Kalkulus II	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
4	Fisika Mekanika	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
5	Fisika Panas	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
6	Kimia Dasar	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
7	Kimia Analisis	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
9	Al-Islam I	1	16	16	100%	0	0%	SESUAI
10	Al-Islam III	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
11	Azas Teknik Kimia II	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
12	Matematika Teknik Kimia I	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
15	Praktikum Kimia Fisika	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
16	Operasi Penanganan Bahan	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
17	Proses Transfer	3	16	16	100%	0	0%	SESUAI
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
20	Pemrograman Komputer	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
23	Alat Industri Kimia	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5	16	16	100%	0	0%	SESUAI
26	Kuliah Kerja Nyata	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
27	Teknik Reaktor	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
28	Perancangan Pabrik Kimia	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
29	Ekonomi Teknik Kimia	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
30	Perancangan Alat Proses	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
31	Kerja Praktik	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI
33	Energi Baru & Terbarukan	7	16	16	100%	0	0%	SESUAI

No	Nama Mata Kuliah	Semester	Diskusi Kelompok	Simulasi	Studi Kasus	Kolaboratif	Kooperatif	Project Based	Problem Based	Jumlah per MK
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	1		1		1			3
2	Kalkulus I	1	1		1					2
3	Kalkulus II	1	1		1		1			3
4	Fisika Mekanika	1	1		1					2
5	Fisika Panas	1	1		1		1			3
6	Kimia Dasar	1	1		1					2
7	Kimia Analisis	1	1		1		1			3
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	1		1					2
9	Al-Islam I	1	1		1		1			3
10	Al-Islam III	3	1		1		1			3
11	Azas Teknik Kimia II	3	1		1					2
12	Matematika Teknik Kimia I	3	1		1					2
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	1		1					2
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3	1		1		1			3
15	Praktikum Kimia Fisika	3			1		1			2
16	Operasi Penanganan Bahan	3	1	1	1		1			4
17	Proses Transfer	3	1	1	1		1			4
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5					1			1
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	1	1	1		1			4
20	Pemrograman Komputer	5	1	1	1		1			4
21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	1					1		2
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	1					1		2
23	Alat Industri Kimia	5	1							1
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	1							1
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5			1	1	1	1	1	5
26	Kuliah Kerja Nyata	7	1	1	1	1	1	1	1	7
27	Teknik Reaktor	7	1			1			1	3

28	Perancangan Pabrik Kimia	7		1	1	1	1	1	1	6
29	Ekonomi Teknik Kimia	7	1	1	1		1	1		5
30	Perancangan Alat Proses	7	1	1	1	1		1		5
31	Kerja Praktik	7		1	1	1	1	1	1	6
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7	1			1			1	3
33	Energi Baru & Terbarukan	7	1		1	1		1	1	5
			28	9	26	8	18	9	7	105
			27%	9%	25%	8%	17%	9%	7%	100%

Metode Pembelajaran Teknik Kimia (Ganjil)



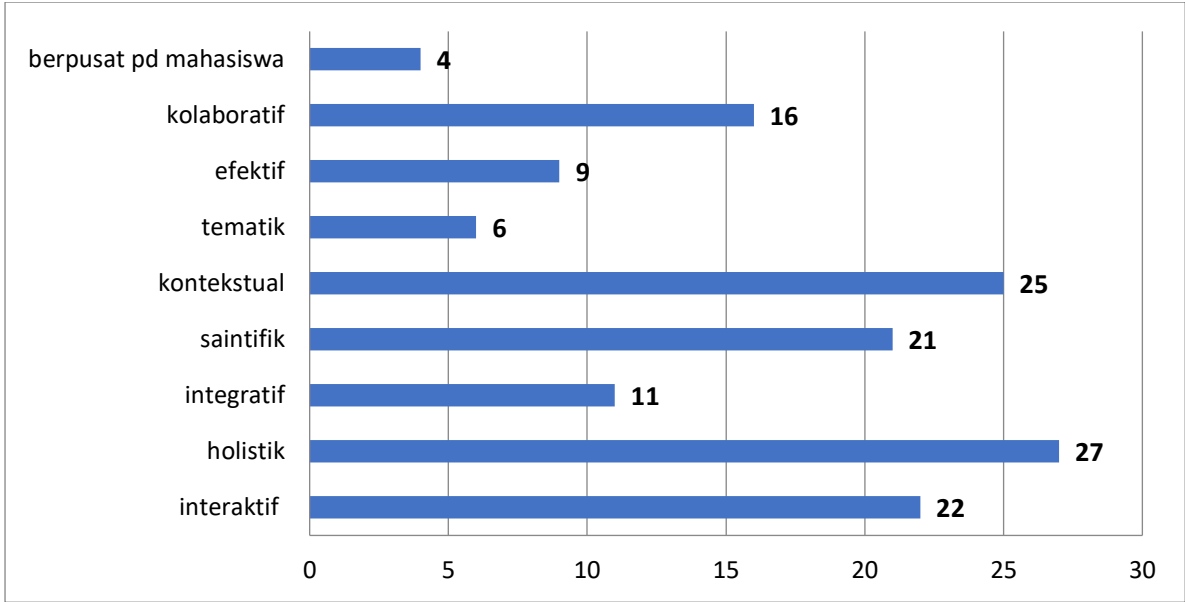
A4. Rekapitulasi Sifat Pembelajaran

FORMULIR SIFAT PEMBELAJARAN

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

No	Nama Mata Kuliah	Semester	Memenuhi Sifat Pembelajaran									Jumlah pemenuhan sifat
			interaktif	holistik	integratif	saintifik	kontekstual	tematik	efektif	kolaboratif	berpusat pd mahasiswa	
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	1	1	1		1					4
2	Kalkulus I	1	1	1					1			3
3	Kalkulus II	1	1				1		1			3
4	Fisika Mekanika	1		1			1		1			3
5	Fisika Panas	1		1			1		1			3
6	Kimia Dasar	1	1				1		1			3
7	Kimia Analisis	1	1				1		1			3
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	1	1					1			3
9	Al-Islam I	1	1	1					1			3
10	Al-Islam III	3	1	1					1			3
11	Azas Teknik Kimia II	3	1	1		1	1			1		5
12	Matematika Teknik Kimia I	3	1	1		1	1			1		5
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	1	1		1				1		4
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3		1	1	1	1			1		5
15	Praktikum Kimia Fisika	3				1				1		2
16	Operasi Penanganan Bahan	3	1	1		1	1			1		5
17	Proses Transfer	3	1		1	1	1			1		5
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5				1				1		2
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	1	1		1	1					4
20	Pemrograman Komputer	5	1	1	1	1	1					5

21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	1	1		1	1					4
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	1	1		1	1					4
23	Alat Industri Kimia	5	1	1		1	1					4
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	1	1	1		1					4
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5	1	1	1	1	1	1		1	1	8
26	Kuliah Kerja Nyata	7	1	1	1			1			1	5
27	Teknik Reaktor	7		1		1	1			1		4
28	Perancangan Pabrik Kimia	7		1	1	1	1	1		1	1	7
29	Ekonomi Teknik Kimia	7		1	1	1	1			1		5
30	Perancangan Alat Proses	7	1	1		1	1	1		1		6
31	Kerja Praktik	7		1	1	1	1	1		1	1	7
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7		1		1	1			1		4
33	Energi Baru & Terbarukan	7		1	1	1	1	1		1		6



A 5. REKAP PRESENSI DOSEN

No	Mata Kuliah	Semester	Nama Dosen	% hadir
1	Pendidikan Bahasa Inggris	1	SABILAR ROSYAD, M.Pd.	100%
2	Kalkulus I	1	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.	100%
3	Kalkulus II	1	Ir. SYAMSUDIN AB, M.Pd.	100%
4	Fisika Mekanika	1	Dra. SRI ANASTASIA Yudistirani, M.Si.	100%
5	Fisika Panas	1	Dra. SRI ANASTASIA Yudistirani, M.Si.	100%
6	Kimia Dasar	1	FATMA SARI, S.T., M.T.	100%
7	Kimia Analisis	1	SUSANTY, S.Pd., M.Si.	100%
8	Pendidikan Kewarganegaraan	1	Dr Gunawan Santoso, S.Pd., M.Pd	100%
9	Al-Islam I	1	Dr Edi Sugianto, S.Pd.I, M.Pd.	100%
10	Al-Islam III	3	Dr Edi Sugianto, S.Pd.I, M.Pd.	100%
11	Azas Teknik Kimia II	3	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.	100%
12	Matematika Teknik Kimia I	3	Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.	100%
13	Termodinamika Teknik Kimia I	3	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.	100%
14	Mikrobiologi Teknik Kimia	3	Ir. SYAMSUDIN AB, M.Pd.	100%
15	Praktikum Kimia Fisika	3	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.	100%
16	Operasi Penanganan Bahan	3	Prof. Dr. Ir. TRI YUNI HENDRAWATI, S.T., M.Si., IPM, ASEAN ENG.	100%
17	Proses Transfer	3	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.	100%
18	Praktikum Operasi Teknik Kimia	5	FATMA SARI, S.T., M.T.	100%
19	Operasi Pemisahan Bertingkat	5	Ir. GEMA FITRIYANO, S.T., M.T.	100%
20	Pemrograman Komputer	5	Ir. ALVIKA META SARI, S.T., M.Chem.Eng.	100%
21	Proses Industri Kimia Anorganik	5	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.	100%
22	Kinetika Reaksi Homogen	5	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT	100%
23	Alat Industri Kimia	5	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.	100%
24	Pendidikan Bahasa Indonesia	5	WIKA SOVIANA DEVI, M.Hum.	100%
25	Metode Penelitian & Penulisan Ilmiah	5	Ir. ALVIKA META SARI, S.T., M.Chem.Eng.	100%
26	Kuliah Kerja Nyata	7	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.	100%
27	Teknik Reaktor	7	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT	100%
28	Perancangan Pabrik Kimia	7	Dr. Ir. ISMIYATI, M.T.	100%
29	Ekonomi Teknik Kimia	7	UMMUL HABIBAH HASYIM, S.T., M.Eng.	100%
30	Perancangan Alat Proses	7	Dr.Ir. RATRI ARIATMI NUGRAHANI, MT	100%
31	Kerja Praktlk	7	Dr. Ir. Dr ATHIEK SRI REDJEKI, MT	100%
32	Teknologi Migas & Petrokimia	7	Dr. YUSTINAH, S.T., M.T.	100%
33	Energi Baru & Terbarukan	7	Ir. NURUL HIDAYATI FITHRIYAH, PhD., S.T., M.Sc., Ph.D.	100%