



**GUGUS PENJAMINAN MUTU  
(GPM) FMIPA  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG**

**LAPORAN**

Monitoring dan Evaluasi Tahap III  
Semester Januari-Juni 2022  
(Pelaksanaan Pembelajaran 2)  
**FMIPA Universitas Negeri Padang**



**GUGUS PENJAMINAN MUTU  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG  
2022**

## HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Kegiatan Hasil Monitoring Dan Evaluasi Pelaksanaan Pembelajaran  
Minggu ke 9 – ke-16 Semester Januari – Juni 2022

Penyusun : GPM FMIPA  
Jadwal Pelaksanaan Monev : 08 – 16 Juni 2022  
Tempat Pelaksanaan Monev : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Negeri Padang

Mengetahui,  
Dekan FMIPA

Dr. Yulkifli, S.Pd, M.Si  
NIP. 19730702 200312 1 002



Padang, Juni 2022  
Ketua GPM

Dra. Iryani, MS  
NIP.19620113 198603 2 001

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Iryani', is written over the text of the signatory.

## RINGKASAN EKSEKUTIF

Kegiatan Monitoring dan Evaluasi (Monev) merupakan salah satu bentuk proses **Evaluasi** Sistem Penjaminan Mutu Internal (SPMI), yang terdiri dari Siklus PPEPP (*Penetapan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Peningkatan*) yang harus dilakukan sesuai dengan permenristekdikti no 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Internal Perguruan Tinggi. Kegiatan Evaluasi yang telah dilakukan oleh Gugus Penjaminan Mutu (GPM) dengan berkoordinasi dengan Unit Penjaminan Mutu (UPM) adalah Monitoring Pembelajaran pada minggu ke-9 s-d 16 secara online semester Genap Tahun 2021/2022.

Kegiatan monev Tahap I dilaksanakan pada tanggal 08-16 Juni tahun 2022 pada 17 program studi di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNP. Pelaksanaan monev menggunakan instrumen penilaian yang telah ditetapkan oleh PPM. Pelaksanaan monev dilaksanakan secara online melalui laman <http://gpm.fmipa.unp.ac.id/> pada menu siklus SPMI dimana monev dilakukan oleh koordinator prodi dan divalidasi oleh UPM menggunakan akun masing-masing. Laporan monev untuk setiap prodi di laporkan secara online. Laporan hasil monev ini direkap oleh GPM Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dan diteruskan ke Pimpinan Fakultas melalui sistem. Akhir dari kegiatan monev ini dilakukan “*pertemuan*” atau rapat evaluasi bersama pimpinan Fakultas.

Hasil monev menunjukkan bahwa dari 17 prodi, yang dimonev terdapat sebanyak 18 temuan ketidaksesuaian. Dari semua temuan ketidaksesuaian sudah disampaikan saran/rekomendasi untuk dilakukan tindak lanjut dan perbaikan oleh pimpinan Fakultas melalui catatan pada form yang disampaikan pada saat pertemuan GPM dengan pimpinan Fakultas.

Harapan dari hasil monev ini akan menjadi bahan masukan dan koreksi bagi pimpinan Fakultas untuk melakukan proses tatakelola yang lebih baik sesuai dengan kebijakan SPMI UNP, dan tatakelola program studi sesuai dengan matrik penilaian akreditasi BAN-PT, Lembaga Akreditasi Mandiri dan Kriteria Akreditasi Internasional. Adapun ringkasan dari temuan ketidaksesuaian dari monev pelaksanaan pembelajaran tahap III dijelaskan pada Tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Temuan Ketidaksesuaian

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
1	Pendidikan Matematika (S1)	Ada 1 sesi matakuliah yang tidak ada bukti informasi/data di elearning	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi konten e-learning

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
2	Matematika (S1)	Ada 1 sesi matakuliah yang tidak mengisi elearning dengan konten lain selain RPS	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi konten e-learning
3	Pendidikan Fisika (S1)	Ada 7 sesi matakuliah yang perkuliahannya tidak sesuai dengan RPS	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS
4	Fisika (S1)	-	-	-
5	Pendidikan Kimia (S1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada 23 sesi matakuliah yang persentase kehadiran mahasiswanya belum lengkap</li> <li>• Ada 3 sesi matakuliah yang tidak melaksanakan UAS</li> </ul>	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi konten e-learning
6	Kimia (S1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada 20 sesi matakuliah yang konten e-learning tidak lengkap</li> <li>• Ada 3 sesi matakuliah yang tidak ditemukan datanya di elearning</li> </ul>	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi konten e-learning
7	Pendidikan Biologi (S1)	Ada 7 sesi yang elearningnya tidak diisi sama sekali	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi pertemuan dan konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen pertemuan dan konten e-learning
8	Biologi (S1)	-	-	-
9	Pendidikan IPA (S1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada 20 sesi matakuliah yang konten e-learning tidak terisi</li> <li>• Ada 16 sesi matakuliah yang konten e-learning tidak lengkap</li> </ul>	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi pertemuan dan konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen pertemuan dan konten e-learning
10	Statistika (D3)	Ada 2 sesi matakuliah yang perkuliahannya tidak sesuai dengan RPS	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS
11	Statistika (S1)	-	-	-

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
12	Pendidikan Matematika (S2)	Ada 1 sesi matakuliah yang tidak ditemukan datanya di elearning	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi pertemuan dan konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen pertemuan dan konten e-learning
13	Pendidikan Fisika (S2)	-	-	-
14	Pendidikan Kimia (S2)	Ada 1 sesi matakuliah yang perkuliahannya tidak sesuai dengan RPS	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS
15	Pendidikan Biologi (S2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada 6 sesi matakuliah persentase kehadirannya belum sesuai</li> <li>• Ada 1 sesi matakuliah yang datanya tidak ditemukan di elearning</li> </ul>	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi pertemuan dan konten e-Learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi pertemuan dan konten e-Learning
16	Fisika (S2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ada 9 sesi matakuliah yang konten e-learning tidak terisi</li> <li>• Ada 1 sesi matakuliah yang konten e-learning tidak lengkap</li> </ul>	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi pertemuan dan konten e-learning	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen pertemuan dan konten e-learning
17	Pendidikan IPA (S3)	Ada 2 sesi matakuliah yang perkuliahannya tidak sesuai dengan RPS	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melaksanakan perkuliahan sesuai dengan RPS

Gugus Penjaminan Mutu

**Dra. Iryani, MS.**

NIP. 196201131986032001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa sehingga "Laporan monev tahap III semester Genap Tahun 2021/2022 ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun sebagai hasil monev oleh sebagai hasil monev oleh Gugus Penjaminan Mutu dengan berkoordinasi dengan Unit Penjaminan Mutu (UPM) di program studi berdasarkan Surat Wakil Rektor I Nomor 1116/UN35/TU/2022 tanggal 15 Maret 2022 tentang Pemberitahuan Monev Pembelajaran dan Surat Dekan FMIPA Nomor 4306/UN.35.1/AK/2022 tanggal 07 Juni 2022 tentang Pemberitahuan Monev Tahap III dan IV.

Berdasarkan hasil monev terdapat beberapa kondisi yang keseluruhannya sudah mendapat tanggapan dari pihak program studi. Harapan kami kondisi tersebut dapat segera ditindaklanjuti sehingga dapat meningkatkan kualitas dan kinerja.

Apresiasi kami sampaikan kepada pengelola program studi yang telah kooperatif dalam pelaksanaan kegiatan monev ini. Ucapan terima kasih kami berikan bagi semua pihak yang telah membantu terlaksananya kegiatan.

Padang, Juni 2022  
Gugus Penjaminan Mutu



**Dra. Iryani, MS.**  
NIP. 196201131986032001

## DAFTAR ISI

<b>RINGKASAN EKSEKUTIF .....</b>	<b>2</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>6</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>7</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>8</b>
1.1.Latar Belakang.....	8
1.2.Tujuan Monev .....	9
1.3.Lingkup Monev .....	9
1.4.Dasar Hukum/Aturan yang Digunakan .....	9
1.5.Batasan Monev .....	9
1.6.Metode Pemeriksaan .....	9
1.7.Tahapan Pemeriksaan.....	10
<b>BAB II HASIL MONEV .....</b>	<b>11</b>
<b>BAB III KESIMPULAN .....</b>	<b>14</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>15</b>

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1.Latar Belakang

Tuntutan masyarakat terhadap kualitas pendidikan tinggi saat ini semakin menjadi pacuan bagi setiap institusi pendidikan tinggi dalam 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, Undang-undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Perguruan Tinggi, Permenristekdikti Nomor 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Internal Pendidikan Tinggi, Permenristekdikti Nomor 55 Tahun 2017 Tentang Standar Pendidikan Guru, dan Permendikbud Nomor 3 tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Pemerintah juga memandatkan penguatan pengendalian mutu kepada UNP yang tercantum dalam Peraturan Pemerintah RI Nomor 114 tahun 2021 tentang penetapan UNP sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum.

Universitas Negeri Padang 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 UNP yaitu menyelenggarakan pendidikan dan pembelajaran yang berkualitas. Universitas Negeri Padang melaksanakan perkuliahan semester Januari-Juni 2022 secara dalam jaringan (daring) dan luar jaringan (luring). UNP telah menyediakan wadah untuk pelaksanaan perkuliahan daring dengan learning manajemen system (LMS) pada [elearning2.unp.ac.id](http://elearning2.unp.ac.id). semua aktivitas perkuliahan bisa ditampung pada media tersebut seperti, video converence, melampirkan file/folder bahan ajar, diskusi melalui forum, ujian dan banyak aktivitas lainnya. Menyikapi kondisi ini, sudah seyogyanya Universitas Negeri Padang mengembangkan sistem penjaminan mutu dan melakukan pengendalian internal dengan melaksanakan audit mutu akademik. Terkait dengan peningkatan mutu input, proses dan output pendidikan serta pengembangan sistem penjaminan mutu akademik di UNP, maka diperlukan monev pelaksanaan pembelajaran. Kegiatan monev PBM merupakan salah satu bentuk monitoring dan



evaluasi yang dilakukan terhadap capaian maupun target-target yang telah ditetapkan sesuai dengan tahapan PPEPP dalam SPMI.

### **1.2.Tujuan Monev**

1. Memastikan kepatuhan/ketaatan akademik dalam proses PBM internal tingkat program studi baik dosen maupun mahasiswa.
2. Memastikan kepatuhan terhadap kebijakan akademik, kebijakan mutu, dan standar mutu di tingkat program studi.
3. Memastikan konsistensi pelaksanaan proses pembelajaran sesuai dengan Standar Nasional Pendidikan Tinggi.

### **1.3.Lingkup Monev**

Pelaksanaan Pembelajaran (Ketersediaan bahan perkuliahan yang terdokumentasi dan bisa diakses oleh pihak yang berkepentingan seperti pelaksanaan UAS, kesesuaian proses perkuliahan dengan RPS, kehadiran dosen dan kehadiran mahasiswa).

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

- 1.4.1 Surat Keputusan Rektor No 3494/UN35/KP/2017 tentang Dokumen SPMI UNP.

### **1.5.Batasan Monev**

- 1.5.1 Semua informasi tentang persiapan dan pelaksanaan pembelajaran di program studi, pada minggu 11-16 Semester Januari-Juni tahun 2022, tentang Pendidikan untuk Akreditasi Kriteria 9 dan Lembaga Akreditasi Mandiri.
- 1.5.2 Pemeriksaan meliputi dokumen persiapan dan pelaksanaan pembelajaran kesesuaian proses pembelajaran yang dirancang untuk memberikan keyakinan yang memadai dalam mendeteksi adanya ketidaksesuaian dari standar proses pendidikan pada Standar Nasional Pendidikan Tinggi.

### **1.6.Metode Pemeriksaan**

Kegiatan monev diawali dengan sosialisasi dan penetapan matakuliah secara online oleh koordinator program studi pada laman <http://gpm.fmipa.unp.ac.id/>. Kemudian dilakukan monitoring dan evaluasi secara online oleh koordinator program studi. Selanjutnya, dilakukan validasi oleh UPM secara online pada menu validasi dengan cara mengecek langsung bahan pada [e-learning2.unp.ac.id](http://e-learning2.unp.ac.id) dan mengkonfirmasi

langsung pada dosen yang bersangkutan. Persetujuan koordinator prodi juga dilakukan secara online. Data dan informasi selanjutnya dianalisis hingga diperoleh hasilnya. Saran-saran dari UPM direkap secara online untuk ditindaklanjuti oleh pengelola program studi.

### **1.7.Tahapan Pemeriksaan**

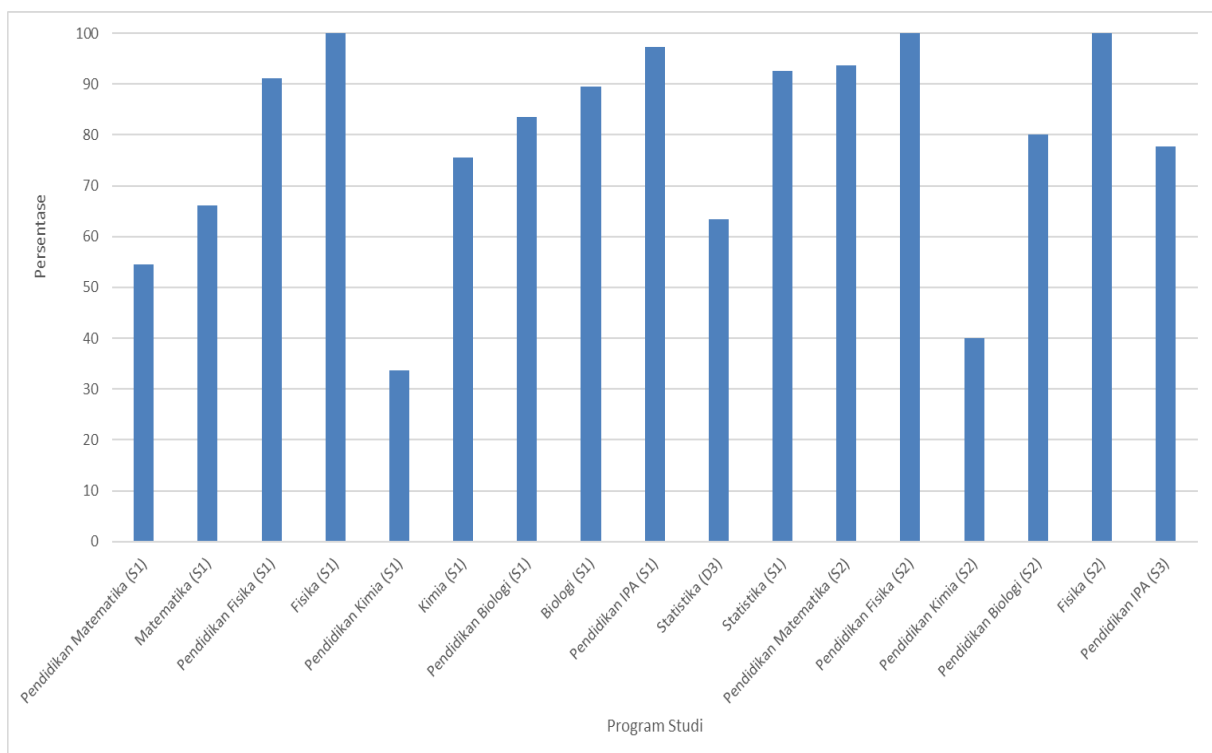
Pelaksanaan kegiatan monev dimulai dari persiapan administrasi yang dilakukan oleh GPM berkoordinasi dengan UPM. Tim monev kemudian melakukan monev dengan menggunakan format yang telah disepakati. Monev dilaksanakan meninjau pelaksanaan PBM pada minggu ke 9 s/d 16 Semester Genap tahun 2021/2022 (jadwal terlampir). Tahap tindak lanjut hasil monev dan tahap evaluasi kegiatan monev dilaporkan oleh UPM ke GPM di Fakultas.

## BAB II HASIL MONEY

Monitoring dan evaluasi proses pembelajaran yang telah dilaksanakan pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, telah dilaksanakan mulai tanggal 08-16 Juni 2022. Hasil lengkap dari pemeriksaan secara online telah dilaporkan oleh pengelola program studi, dan telah dilakukan verifikasi dari data tersebut dapat dilihat pada lampiran 1.

### 2.1. Ketersediaan Bahan Perkuliahan yang Terdokumentasi dan Dapat Diakses

Monitoring dan evaluasi pembelajaran ke-3 terkait ketersediaan bahan perkuliahan yang terdokumentasi dan dapat diakses yang difokuskan pada pelaksanaan UAS. Hal ini dapat dilihat pada Gambar 1.

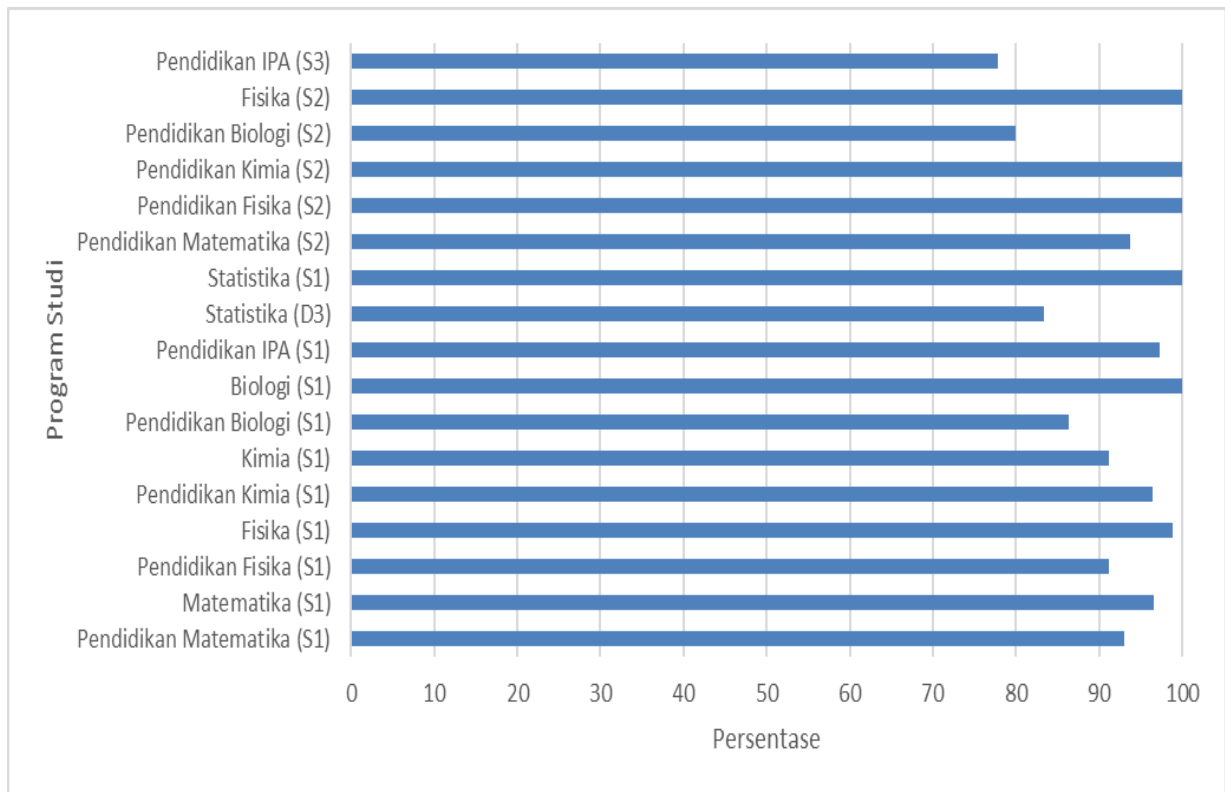


Gambar 1. Grafik persentase ketersediaan bahan perkuliahan yang bisa diakses

Berdasarkan grafik pada Gambar 1 terlihat ada 10 prodi yang telah melaksanakan UAS adalah 80% matakuliah atau lebih. Prodi yang pelaksanaan UASnya 80% sesi matakuliah ke bawah ada 7 prodi.

## 2.2. Kesesuaian Proses Pembelajaran dengan RPS

Pemantauan kesesuaian proses pembelajaran dengan RPS yang dirancang pada minggu ke-11 sampai dengan minggu ke-16 sangat perlu dilakukan dalam rangka menjaga mutu proses pembelajaran. Hal ini dapat dilihat secara jelas pada Gambar 2.

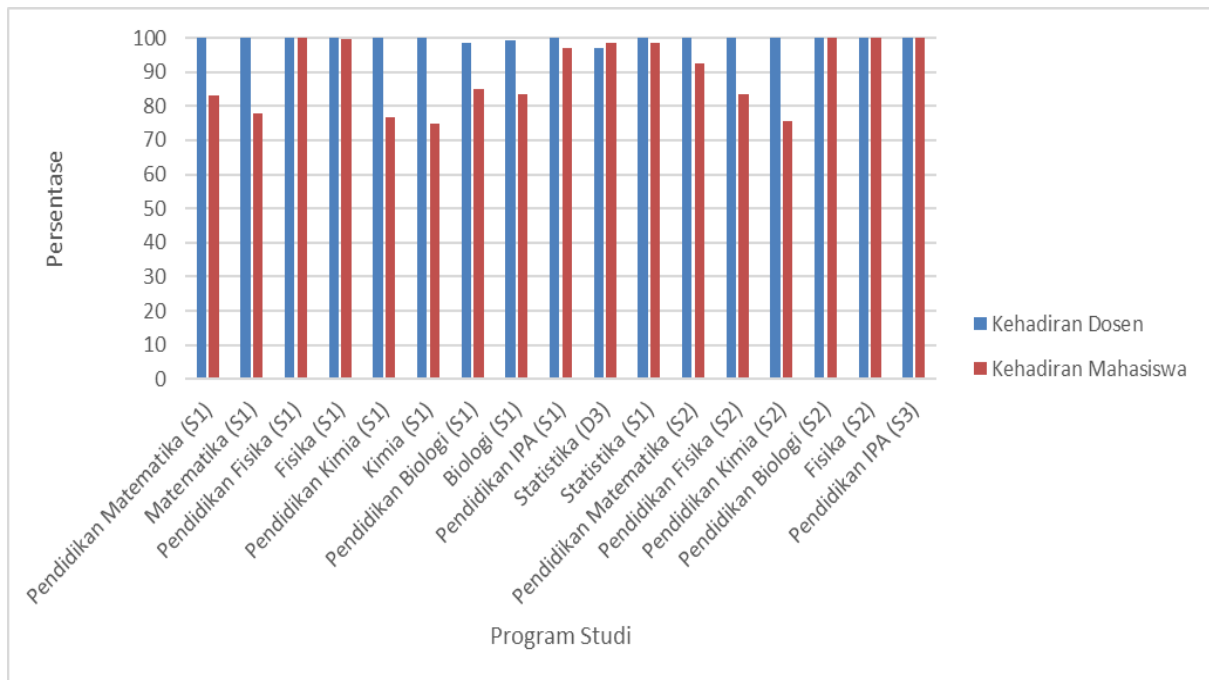


Gambar 2. Grafik kesesuaian proses pembelajaran dengan RPS

Gambar 2 menunjukkan bahwa 70% atau lebih sesi matakuliah pada seluruh program studi di FMIPA UNP telah memiliki kesesuaian antara proses pembelajaran dengan RPS yang telah dirancang. Selain itu, 5 prodi memiliki persentase kesesuaian proses pembelajaran dengan RPS 100%.

## 2.3. Kehadiran dosen dan mahasiswa dalam perkuliahan

Pertemuan perkuliahan yang dimonev pada monev tahap ke-3 yaitu sampai minggu ke 16 perkuliahan, dengan jumlah pertemuan 8 kali untuk yang pertemuan 1 kali setiap minggu dan 16 kali untuk mata kuliah yang pertemuan 2 kali setiap minggu. Grafik kehadiran dosen dan mahasiswa dalam pelaksanaan perkuliahan dapat dilihat pada Gambar 3.



Gambar 3. Grafik kehadiran dosen dan mahasiswa dari minggu ke-9 sampai minggu ke-16

Gambar 3 menunjukkan bahwa seluruh dosen di FMIPA telah melaksanakan perkuliahan lebih dari 90% sampai minggu ke 16. Kehadiran mahasiswa pada setiap prodi yang mencapai 100% ada 5 prodi dari 17 prodi yang ada. Sedangkan, prodi yang lain kehadiran mahasiswanya di bawah 100%.

## **BAB III KESIMPULAN**

Hasil monev menunjukkan bahwa dari 17 prodi yang dimonev ditemukan sebanyak 18 ketidaksesuaian. Berikut ini adalah kesimpulan monev dari komponen yang di monev pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

1. Persentase UAS yang tersedia pada e-learning adalah 78,73%
2. Persentase kesesuaian pelaksanaan pembelajaran dengan RPS adalah 93,29 %
3. Tingkat kehadiran dosen dalam memberikan perkuliahan mencapai 99,70 %
4. Tingkat kehadiran mahasiswa dalam memberikan perkuliahan mencapai 89,82 %

Semua temuan sudah diberikan rekomendasi untuk dilakukan tindak lanjut guna perbaikan tercapainya standar proses PBM yang telah ditetapkan.

Hasil monev ini diharapkan akan menjadi bahan masukan dan koreksi bagi Fakultas, untuk melakukan proses tatakelola yang lebih baik.

# Lampiran 1. Rekap Hasil Monev III Pelaksanaan Pembelajaran



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS NEGERI PADANG

BADAN PENJAMINAN MUTU INTERNAL

Jalan Prof. Dr. Hamka Air Tawar Padang 25131 Telp. Opr. (0751) 7051260, Fax 55628

## LEMBAR MONITORING DAN EVALUASI PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

FAKULTAS : FMIPA  
 PERIODE MONEV : III  
 JADWAL MONEV : 08-16 Juni 2022

NO	PRODI	JUMLAH SEKSI MATA KULIAH	PELAKSANAAN PROSES PEMBELAJARAN									
			REKAP MONEV PRODI									
			Ketersediaan Bahan Perkuliahan yang terdokumentasi dan bisa diakses oleh pihak yang berkepentingan (Ada=1/Tidak=0)		Kesesuaian proses pembelajaran dengan RPS (Ada=1/Tidak=0)		Jumlah Pertemuan (Berdasarkan bukti elearning)	Jumlah Pertemuan Seharusnya* (8 ATAU 16)	% Jumlah Pertemuan	Jumlah Rata-Rata Mahasiswa yang Hadir	Jumlah Mahasiswa yang Terdaftar	% Kehadiran Mahasiswa
			Jumlah	%	Jumlah	%						
1	Pendidikan Matematika (S1)	101	55	54,46	94	93,07	848	848	100,00	1989	2392	83,15
2	Matematika (S1)	59	39	66,10	57	96,61	464	464	100,00	1214	1557	77,97
3	Pendidikan Fisika (S1)	124	113	91,13	113	91,13	904	904	100,00	2626	2626	100,00
4	Fisika (S1)	92	92	100,00	91	98,91	736	736	100,00	2297	2306	99,61
5	Pendidikan Kimia (S1)	113	38	33,63	109	96,46	1731	1731	100,00	2119	2763	76,69
6	Kimia (S1)	102	77	75,49	93	91,18	784	784	100,00	1861	2484	74,92
7	Pendidikan Biologi (S1)	103	86	83,50	89	86,41	1955	1984	98,54	2160	2546	84,84
8	Biologi (S1)	123	110	89,43	123	100,00	976	984	99,19	2138	2556	83,65
9	Pendidikan IPA (S1)	111	108	97,30	108	97,30	865	865	100,00	2665	2746	97,05
10	Statistika (D3)	30	19	63,33	25	83,33	202	208	97,12	743	753	98,67
11	Statistika (S1)	40	37	92,50	40	100,00	458	458	100,00	1024	1039	98,56
12	Pendidikan Matematika (S2)	16	15	93,75	15	93,75	128	128	100,00	149	161	92,55
13	Pendidikan Fisika (S2)	11	11	100,00	11	100,00	88	88	100,00	173	207	83,57
14	Pendidikan Kimia (S2)	5	2	40,00	5	100,00	32	32	100,00	25	33	75,76
15	Pendidikan Biologi (S2)	15	12	80,00	12	80,00	96	96	100,00	138	138	100,00
16	Fisika (S2)	15	15	100,00	15	100,00	150	150	100,00	45	45	100,00
17	Pendidikan IPA (S3)	9	7	77,78	7	77,78	56	56	100,00	21	21	100,00
JUMLAH			836	1.338	1.007	1.586	10.473	10.516	1.695	21.387	24.373	1.526,99
RATA RATA			49,18	78,73	59,24	93,29	616,06	618,59	99,70	1.258,06	1.433,71	89,82

1 = ADA, 0 = TIDAK ADA

Jumlah pertemuan perkuliahan = jumlah minggu terlaksana

Jumlah pertemuan seharusnya

KETUA GUGUS PENJAMINAN MUTU

Dra. Iryani, MS

NIP: 196201131986032001

TANGGAL: Juni 2022