



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

LAPORAN

Monitoring dan Evaluasi Tahap IV
Semester Januari-Juni 2021
(Penilaian Pembelajaran)
FMIPA Universitas Negeri Padang



**GUGUS PENJAMINAN MUTU
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI PADANG
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Kegiatan Hasil Monitoring Dan Evaluasi Penilaian Pembelajaran
Semester Januari – Juni 2021

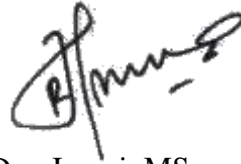
Penyusun : GPM FMIPA
Jadwal Pelaksanaan Monev : 17-30 Juni 2021
Tempat Pelaksanaan Monev : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Negeri Padang

Mengetahui,
Dekan FMIPA



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

Padang, Juli 2021
Ketua GPM



Dra. Iryani, MS
NIP.19620113 198603 2 001

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 Penilaian Pembelajaran secara online pada semester Januari-Juni Tahun 2021.

Kegiatan monev Tahap IV dilaksanakan pada tanggal tanggal 17-30 Juni tahun 2021 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 31 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 dan Kriteria Akreditasi Internasional. Adapun ringkasan dari temuan ketidaksesuaian dari monev pembelajaran tahap IV terkait penilaian pembelajaran dijelaskan pada Tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Temuan Ketidaksesuaian

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
1	Pendidikan Matematika (S1)	Ada 27 sesi yang dokumen UTS dan UASnya tidak dapat diakses	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
2	Matematika (S1)	<ul style="list-style-type: none">Ada 34 sesi matakuliah yang naskah soal UTSnya belum divalidasi	Menyampaikan ke Dekan dan	Dekan dan WD1

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
		<ul style="list-style-type: none"> Ada 21 sesi matakuliah yang naskah soal UASnya belum divalidasi 	WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
3	Pendidikan Fisika (S1)	<ul style="list-style-type: none"> Ada 5 sesi matakuliah yang dokumen UTS (naskah soal, berdasarkan sub CPMK, lembar validasi soal) tidak tersedia Ada 5 sesi matakuliah yang dokumen UAS (naskah soal, berdasarkan sub CPMK, lembar validasi soal) tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
4	Fisika (S1)	<ul style="list-style-type: none"> Ada 8 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia Ada 31 sesi matakuliah yang dokumen UTS dan UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
5	Pendidikan Kimia (S1)	<ul style="list-style-type: none"> Ada 15 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia Ada 11 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
6	Kimia (S1)	-	-	-
7	Pendidikan Biologi (S1)	<ul style="list-style-type: none"> Ada 6 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia Ada 6 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
8	Biologi (S1)	<ul style="list-style-type: none"> Ada 51 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia Ada 69 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
9	Pendidikan IPA (S1)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 4 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 4 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
10	Statistika (D3)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 13 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 13 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
11	Statistika (S1)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 35 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 35 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
12	Pendidikan Matematika (S2)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 3 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 3 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
13	Pendidikan Fisika (S2)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 6 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 3 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
14	Pendidikan Kimia (S2)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 3 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 3 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
15	Pendidikan Biologi (S2)	Ada 15 sesi matakuliah yang tidak ditemukan lembar validasi soalnya	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen	Dekan dan WD1 menyampaikan

No	Prodi	Temuan	Rekomendasi	Tindak Lanjut
			melengkapi dokumen UTS dan UAS	ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
16	Fisika (S2)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 5 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 5 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia • Ada 1 sesi matakuliah yang tidak ditemukan lembar validasi soalnya 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS
17	Pendidikan IPA (S3)	<ul style="list-style-type: none"> • Ada 13 sesi matakuliah yang dokumen UTSnya tidak tersedia • Ada 13 sesi matakuliah yang dokumen UASnya tidak tersedia 	Menyampaikan ke Dekan dan WD1 agar dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS	Dekan dan WD1 menyampaikan ke Kaprodi supaya dosen melengkapi dokumen UTS dan UAS

Gugus Penjaminan Mutu

Dra. Iryani, MS.

NIP. 196201131986032001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa sehingga ”Laporan monev tahap IV semester Genap Tahun 2020/2021 ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun sebagai hasil monev oleh Gugus Penjaminan Mutu dengan berkoordinasi dengan Unit Penjaminan Mutu (UPM) di program studi berdasarkan Surat Ketua LP3M Nomor 172/UN35.14/TU/2021 tanggal 22 Februari 2021 tentang Pemberitahuan Monev Pembelajaran dan Surat Dekan FMIPA Nomor 351/UN35.1/AK/2021 tanggal 16 Juni 2021 tentang Pemberitahuan Monev Pembelajaran 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, Juli 2021
Gugus Penjaminan Mutu



Dra. Iryani, MS.
NIP. 196201131986032001

DAFTAR ISI

RINGKASAN EKSEKUTIF	3
KATA PENGANTAR.....	7
DAFTAR ISI.....	8
BAB I PENDAHULUAN.....	9
1.1.Latar Belakang	9
1.2.Tujuan Monev	10
1.3.Lingkup Monev	10
1.4.Dasar Hukum/Aturan yang Digunakan	10
1.5.Batasan Monev	10
1.6.Metode Pemeriksaan	10
1.7.Tahapan Pemeriksaan.....	11
BAB II HASIL MONEV	12
BAB III KESIMPULAN.....	14
LAMPIRAN.....	15

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 74 tahun 2012 tentang penetapan UNP sebagai Badan Layanan Umum.

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. Dalam masa pandemic covid 19 ini Universitas Negeri Padang melaksanakan perkuliahan semester Januari-Juni 2021 secara dalam jaringan (daring) penuh. UNP telah menyediakan wadah untuk pelaksanaan perkuliahan daring dengan learning manajemen system (LMS) pada 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 persiapan dan 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 penilaian pembelajaran 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 penilaian pembelajaran sesuai dengan Standar Nasional Pendidikan Tinggi.

1.3.Lingkup Monev

Penilaian Pembelajaran berupa ketersediaan dokumen UTS dan UAS (naskah soal, bobot soal, berdasarkan sub CPMK, validasi soal, terdokumentasi dan bisa diakses).

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 penilaian pembelajaran di program studi untuk semester Januari-Juni tahun 2021, khususnya terkait dengan Standar 6 BAN PT tentang Pendidikan untuk Akreditasi Kriteria 9.
- 1.5.2 Pemeriksaan meliputi dokumen UTS dan UAS (naskah soal, bobot soal, berdasarkan sub CPMK, validasi soal, terdokumentasi dan bisa diakses). Hal ini bertujuan untuk memberikan keyakinan yang memadai dalam mendeteksi adanya ketidaksesuaian atau peluang peningkatan dari standar penilaian pembelajaran dari Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang telah ditetapkan.

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 atau dokumentasi penilaian yang disediakan prodi 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

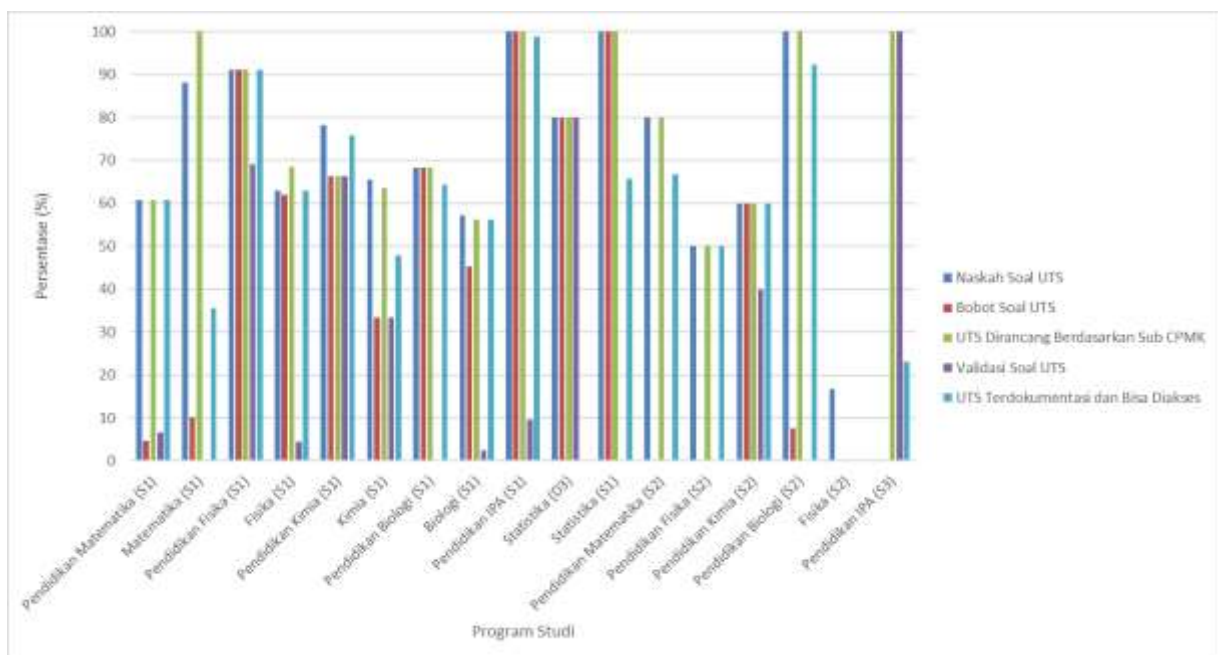
Pelaksanaan kegiatan monev dimulai dari persiapan administrasi yang dilakukan oleh Pusat Penjaminan Mutu UNP dengan berkoordinasi dengan GPM di lingkungan UNP. Tim monev kemudian melakukan monev dengan menggunakan format yang telah disepakati. Monev yang dilaksanakan adalah pemantauan dokumen penilaian pada Semester Genap tahun 2020/2021 (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 penilaian pembelajaran yang telah dilaksanakan pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, telah dilaksanakan mulai tanggal 17-30 Juni 2021. 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. Dokumen Ujian Tengah Semester (UTS)

Monitoring dan evaluasi pembelajaran ke-4 terkait ketersediaan dokumen UTS yang terdiri naskah soal UTS, bobot soal UTS, UTS dirancang berdasarkan sub CPMK, validasi soal UTS dan UTS terdokumentasi dan bisa diakses. Hal ini dapat dilihat pada Gambar 1.

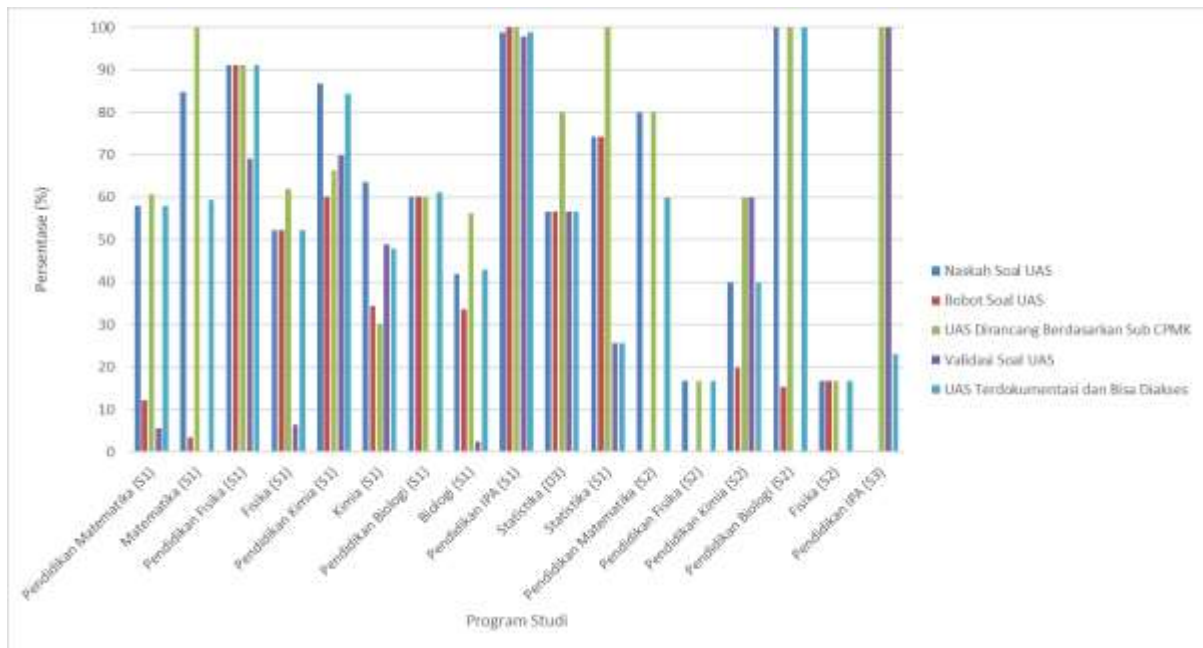


Gambar 1. Grafik ketersediaan dokumen UTS

Berdasarkan grafik pada Gambar 1 terlihat sebagian besar prodi sudah memiliki naskah soal UTS diatas 50% sesi matakuliah. Namun, ada 1 prodi yang naskah soal UTS yang dibawah 50% sesi matakuliah yaitu prodi S2 Fisika dan ada 1 prodi yang tidak memiliki naskah soal UTS yaitu prodi S3 Pendidikan IPA.

2.2. Dokumen Ujian Akhir Semester (UAS)

Monitoring dan evaluasi pembelajaran ke-4 terkait ketersediaan dokumen UAS yang terdiri naskah soal UAS, bobot soal UAS, UAS dirancang berdasarkan sub CPMK, validasi soal UAS dan UAS terdokumentasi dan bisa diakses. Hal ini dapat dilihat secara jelas pada Gambar 2.



Gambar 2. Grafik ketersediaan dokumen UAS

Gambar 2 menunjukkan bahwa 12 prodi sudah memiliki naskah soal UAS diatas 50% sesi matakuliah. 4 prodi yang naskah soal UAS yang dibawah 50% sesi matakuliah yaitu prodi S1 Biologi, S2 Pendidikan Fisika, S2 Pendidikan Kimia, dan S2 Fisika. Selain itu, ada 1 prodi yang tidak memiliki naskah soal UAS yaitu prodi S3 Pendidikan IPA.

BAB III KESIMPULAN

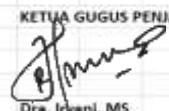
Hasil monev menunjukkan bahwa dari 17 prodi yang dimonev ditemukan sebanyak 31 ketidaksesuaian. Berikut ini adalah kesimpulan monev dari komponen yang di monev pada Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

1. Persentase naskah soal UTS yang tidak tersedia adalah 31,81%
2. Persentase bobot soal UTS yang tidak tersedia adalah 57,12%
3. Persentase naskah soal UTS yang tidak berdasarkan sub CPMK yang telah ditetapkan adalah 26,77%
4. Persentase soal UTS yang tidak divalidasi adalah 75,78%
5. Persentase naskah soal UAS yang tidak tersedia adalah 39,90%
6. Persentase bobot soal UAS yang tidak tersedia adalah 62,92%
7. Persentase naskah soal UAS yang tidak berdasarkan sub CPMK yang telah ditetapkan adalah 30,58%
8. Persentase soal UAS yang tidak divalidasi adalah 68,07%

Semua temuan sudah diberikan rekomendasi untuk dilakukan tindak lanjut guna perbaikan tercapainya standar penilaian 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 IV Penilaian Pembelajaran

NO		PRODI	JUMLAH SEKSI MATA KULIAH	PENILAIAN PEMBELAJARAN																			
				REKAP MONEV PRODI										UAS (Ada=1/Tidak=0)									
				UTS (Ada=1/Tidak=0)										UAS (Ada=1/Tidak=0)									
				Naskah Soal		Bobot Soal		Berdasarkan Sub CPMK		Validasi Soal		Terdokumentasi dan Bisa Diakses		Naskah Soal		Bobot Soal		Berdasarkan Sub CPMK		Validasi Soal		Terdokumentasi dan Bisa Diakses	
				Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%	Jumlah	%
1		Pendidikan Matematika (S1)	107	65	61	5	5	65	61	7	7	65	61	62	58	13	12	65	61	6	6	62	58
2		Matematika (S1)	59	52	88	6	10	59	100	0	0	21	36	50	85	2	3	59	100	0	0	35	59
3		Pendidikan Fisika (S1)	113	103	91	103	91	103	91	78	69	103	91	103	91	103	91	103	91	78	69	103	91
4		Fisika (S1)	92	58	63	57	62	63	68	4	4	58	63	48	52	48	52	57	62	6	7	48	52
5		Pendidikan Kimia (S1)	83	85	78	55	66	55	66	55	66	63	76	72	87	50	60	55	66	58	70	70	84
6		Kimia (S1)	96	63	66	32	33	61	64	32	33	46	48	61	64	33	34	29	30	47	49	46	48
7		Pendidikan Biologi (S1)	98	67	68	67	68	67	68	0	0	63	64	59	60	59	60	59	60	0	0	60	61
8		Biologi (S1)	119	68	57	54	45	67	56	3	3	67	56	50	42	40	34	67	56	3	3	51	43
9		Pendidikan IPA (S1)	93	93	100	93	100	93	100	9	10	92	99	92	99	93	100	93	100	91	98	92	99
10		Statistika (D3)	30	24	80	24	80	24	80	24	80	0	0	17	57	17	57	24	80	17	57	17	57
11		Statistika (S1)	35	35	100	35	100	35	100	0	0	23	66	26	74	26	74	35	100	9	26	9	26
12		Pendidikan Matematika (S2)	15	12	80	0	0	12	80	0	0	10	67	12	80	0	0	12	80	0	0	9	60
13		Pendidikan Fisika (S2)	12	6	50	0	0	6	50	0	0	6	50	2	17	0	0	2	17	0	0	2	17
14		Pendidikan Kimia (S2)	5	3	60	3	60	3	60	2	40	3	60	2	40	1	20	3	60	3	60	2	40
15		Pendidikan Biologi (S2)	13	13	100	1	8	13	100	0	0	12	92	13	100	2	15	13	100	0	0	13	100
16		Fisika (S2)	6	1	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	17	1	17	1	17	0	0	1	17
17		Pendidikan IPA (S3)	13	0	0	0	0	13	100	13	100	3	23	0	0	0	0	13	100	13	100	3	23
JUMLAH				728	1.159	535	729	739	1.245	227	412	635	952	670	1022	488	630	690	1180	331	543	623	935
RATA RATA				42,82	68,19	31,47	42,88	43,47	73,23	13,35	24,22	37,35	55,98	39,41	60,10	28,71	37,08	40,59	69,42	19,47	31,93	36,65	54,98
				<p>1 = ADA, 0 = TIDAK ADA Jumlah pertemuan perkuliahan = jumlah minggu terlaksana Jumlah pertemuan seharusnya</p>																			
				<p style="text-align: right;"> KETUA GUGUS PENJAMINAN MUTU  Dr. Iryani, MS NIP: 196201131986032001 TANGGAL: Juli 2021 </p>																			