

LAPORAN HASIL MONITORING DAN EVALUASI PEMBELAJARAN DAN FASILITAS KELENGKAPAN KELAS



GPM FMIPA
Money I,
SEMESTER JULI - DESEMBER
2019/2020

GUGUS PENJAMINAN MUTU (GPM)
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI PADANG



KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirrabbi lalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga kegiatan monitoring dan evaluasi proses pembelajaran dan fasilitas pembelajaran setiap prodi di FMIPA telah selesai dilaksanakan. Salawat beriring salam tidak lupa kita kita sampaikan kepada Rasulullah SAW.

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) UNP menjalankan proses monitoring dan evaluasi internal dalam rangka proses penjaminan mutu yang bertujuan untuk memenuhi atau melampaui Standar Nasional Pendidikan sebagaimana yang dituangkan dalam Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 62 Tahun 2016 dan Peraturan Menteri Ristek Dikti No. 44 Tahun 2015.

Pelaksanaan Monitoring dan Evaluasi Sistem pembelajaran semester ganjil tahun ajaran 2019/2020 terdiri dari 16 prodi (Pendidikan matematika, pendidikan fisika, pendidikan kimia, pendidikan biologi, pendidikan IPA, Matematika, Kimia, Biologi, Fisika, dan Statistika (S1), Statistika (D3), Pendidikan Fisika (S2), Pendidikan Matematika (S2), Pendidikan Biologi (S2), Pendidikan Kimia (S2), dan Fisika (S2).

Indikator yang dievaluasi untuk Monev pembelajaran adalah: (1) kelengkapan PBM, (2) Kehadiran Dosen, (3) Kehadiran Mahasiswa, (4) Capaian Silabus Pembelajaran. Masing-masing indikator kinerja dijabarkan dalam bentuk kegiatan atau aktivitas yang lebih rinci dan lebih operasional. Disisi lain indicator monev pada fasilitas kelengkapan ruangan kelas adalah ; (1) Papan tulis, (2) Penerangan (lampu), (3) Proyektor, (4) Air conditioner (AC), dan (5) Kipas Angin

Laporan monitoring dan evaluasi dibidang pembelajaran dan fasilitas ini disusun berdasarkan hasil monev yang telah dilakukan oleh tim. Untuk itu kami menyampaikan banyak terima kasih kepada semua tim, dan semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan laporan ini. Semoga monev ini dapat memberikan manfaat, masukan dan menjadi inspirasi bagi setiap prodi agar lebih baik lagi.

**Gugus Penjaminan Mutu
Tim MONEV
Ketua,**

**Dra. Iryani, M.S.
NIP.196201131986032001**

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan Monev.....	1
BAB II HASIL MONITORING DAN EVALUASI.....	3
1. Kelengkapan PBM.....	3
2. Kehadiran Dosen, Mahasiswa dan capaian silabus.....	5
3. Kelengkapan fasilitas ruangan kelas.....	6
4. Pembahasan.....	8
BAB III KESIMPULAN DAN SARAN.....	9
1. Kesimpulan.....	9
2. Saran.....	9
LAMPIRAN.....	10

BAB I PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Pembelajaran di Perguruan Tinggi merupakan suatu kegiatan yang terprogram dalam membentuk mahasiswa yang memiliki kompetensi sesuai dengan harapannya. Pembelajaran juga merupakan pengembangan kreatifitas berpikir mahasiswa dalam meningkatkan dan mengkonstruksikan pengetahuan baru sebagai upaya penguasaan dan pengembangan materi pembelajaran, untuk itu dibutuhkan standar mutu dalam proses belajar mengajar. Standar Mutu bertujuan untuk memenuhi dan meningkatkan kualitas hasil belajar yang pada akhirnya melahirkan sumber daya manusia yang berkompeten dalam aspek pengetahuan, sikap/ nilai, dan psikomotor yang sesuai dengan bidang ilmunya/ keahliannya.

Dalam menunjang proses pembelajaran yang kondusif dibutuhkan sarana dan prasarana yang memadai dapat berfungsi dengan baik dan dapat digunakan oleh sivitas akademika. Fasilitas untuk menunjang pembelajaran dikelas perlu dimonitoring kondisi dan fungsinya secara berkala demi kelancaran proses belajar mengajar.

Fakultas MIPA adalah salah satu fakultas di Universitas Negeri Padang yang memiliki peran dan tanggung jawab dalam menyelenggarakan proses pembelajaran sesuai dengan standar yang ditetapkan oleh Kemenristekdikti dan ikut terlibat dalam penciptaan SDM yang berkualitas melalui visi dan misinya, yaitu membentuk sarjana MIPA yang beriman dan bertaqwa. Disamping itu Fakultas MIPA juga telah mempersiapkan calon tenaga pendidik (guru) yang bertaraf Internasional.

Berdasarkan hal-hal tersebut di atas, Fakultas MIPA perlu melakukan monitoring dan evaluasi pembelajaran dan fasilitas kelengkapan kelas untuk semua program studi guna menjamin pemberlakuan standar pelaksanaan pembelajaran. Monitoring dan evaluasi ini dilakukan 2 kali setiap semester yaitu pada minggu ke -5 dan minggu ke -14.

2. Tujuan Monev

Berdasarkan pada latar belakang masalah di atas maka tujuan dari monev ini adalah sebagai berikut.

- a. Sebagai Pedoman bagi dosen dalam merencanakan, melaksanakan pembelajaran, dan memperbaiki proses pembelajaran secara terus-menerus.

- b. Sebagai Pedoman bagi pimpinan perguruan tinggi mulai dari ketua Program studi hingga Rektor dalam memonitor dan mengevaluasi pelaksanaan pembelajaran yang telah direncanakan oleh para dosen.
- c. Sebagai pedoman bagi pimpinan dalam menindaklanjuti dan melengkapi fasilitas yang bermasalah pada kelas
- d. Sebagai tolok ukur untuk menentukan pencapaian standar mutu dalam pelaksanaan pembelajaran.

BAB II HASIL MONITORING DAN EVALUASI

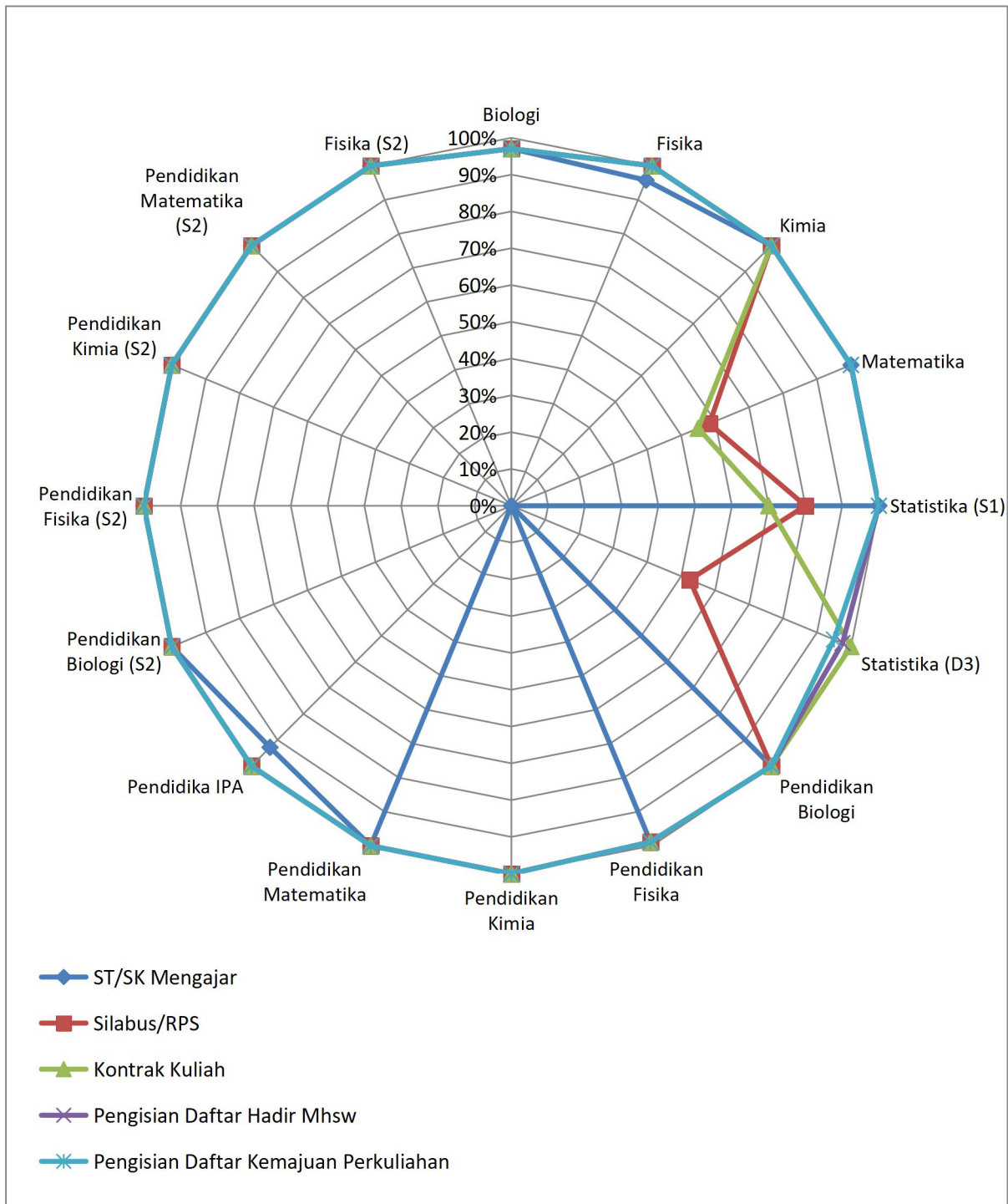
Kegiatan Monitoring dan evaluasi dilakukan pada tanggal 25 September sampai dengan 3 Oktober 2019, dengan rincian kegiatan seperti Tabel . 1.

Tabel 1. Jadwal Kegiatan Monitoring dan Evaluasi

No	Kegiatan	Hari /Tanggal						
		Rabu 25/9	Kamis 26/9	Jumat 27/9	Senin 30/9	Selasa 1/10	Rabu 2/10	Kamis 3/10
1	Rapat Persiapan Monev, Oleh GPM bersama TIM UPM Prodi							
2	Pembagian tugas pada masing-masing UPM							
3	Kegiatan Monev pada prodi Oleh UPM							
4	Pembuatan Laporan Hasil Monev Oleh UPM							
5	Pembuatan Laporan Monev Oleh GPM							

1. Kelengkapan PBM

Kelengkapan PBM yang tersedia yang dimonitoring meliputi SK mengajar, silabus atau RPS, kontrak perkuliahan, pengisian daftar hadir mahasiswa, dan pengisian daftar kemajuan perkuliahan. Rekapitulasi kelengkapan PBM dapat dilihat pada Gambar 1.



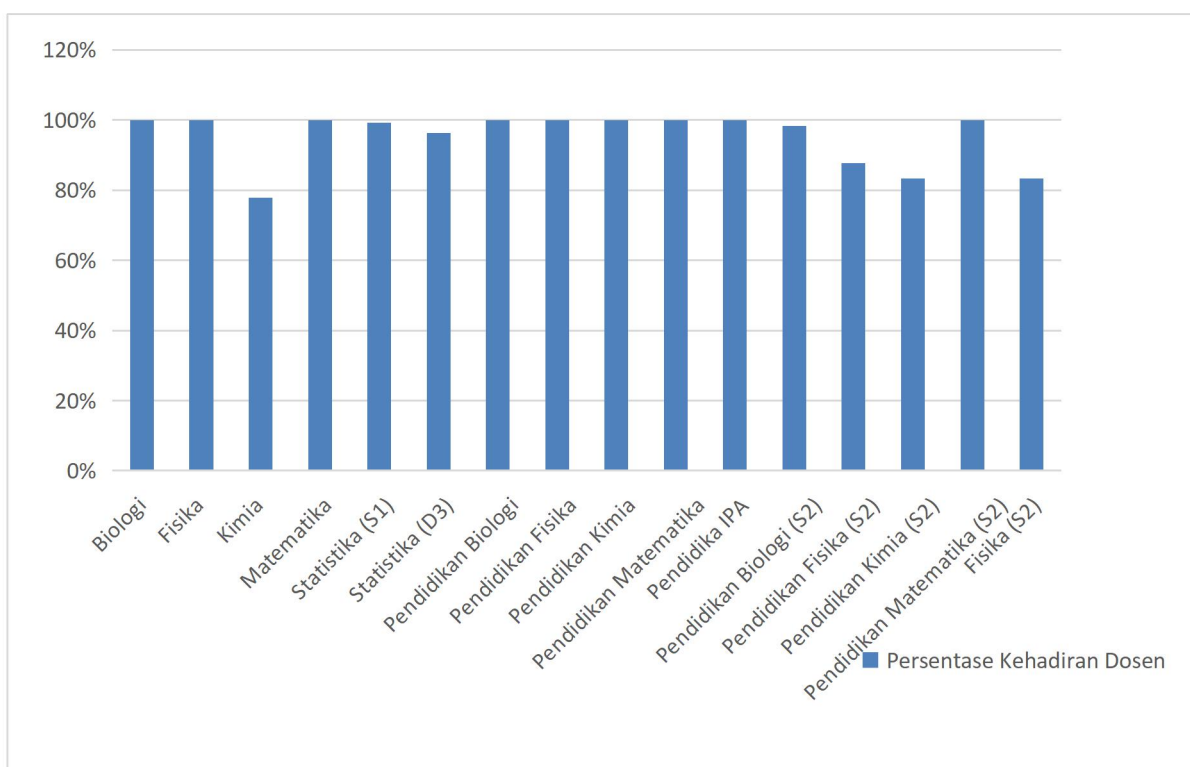
Gambar 1. Kelengkapan PBM pada masing-masing program studi

Dari grafik pada Gambar 1 dapat dijelaskan bahwa kelengkapan PBM untuk semua kategori pada setiap prodi rata-rata sudah lebih dari 85 %, kecuali pada prodi statistika (D3) dan Pendidikan Kimia belum memiliki SK Mengajar. Dapat dilihat bahwa kelengkapan Silabus, pengisian daftar hadir dan catatan perkuliahan 97% sudah lengkap, namun untuk RPS

matakuliah di beberapa program studi seperti matematika dan statistika (D3) belum lengkap karena masih dalam proses penyelesaian.

2. Kehadiran Dosen dan Mahasiswa

Kegiatan Monitoring dan Evaluasi dilakukan untuk 4 (Empat) minggu perkuliahan semester juli-desember 2019, terhitung 19 Agustus 2019 sampai dengan 25 September 2019. Absensi kegiatan telah sepenuhnya online melalui portal.unp.ac.id pada masing-masing akun Dosen yang mengajar. Persentase Ketercapaian Kegiatan untuk 4 minggu perkuliahan dapat dilihat pada Gambar 2.



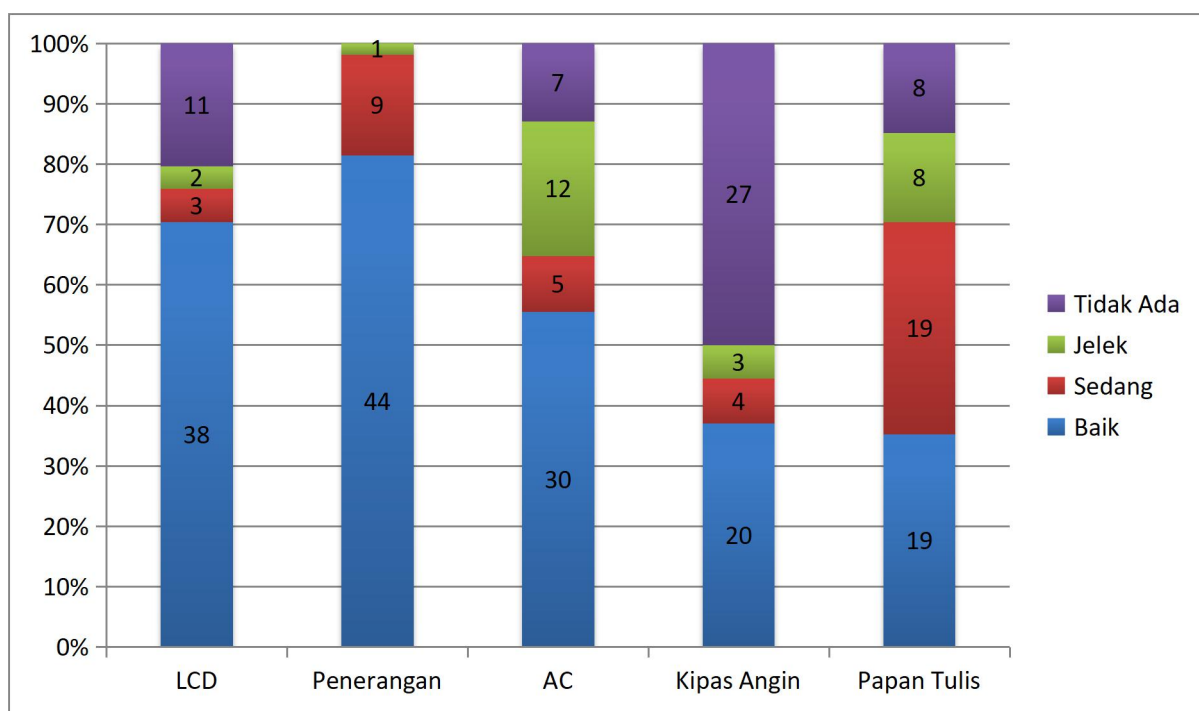
Gambar 2. Kehadiran Dosen dalam memberikan perkuliahan

Berdasarkan Gambar 2 ada beberapa berkas daftar hadir tidak lengkap diisi dosen pada portal online di beberapa Program Studi, sehingga tim UPM juga melakukan analisis kehadiran melalui absensi manual. Berdasarkan Gambar 2 dapat dijelaskan bahwa sebagian besar mata kuliah telah memenuhi 4 Minggu pertemuan dengan capaian perkuliahan yang sesuai dengan silabus. Dari beberapa matakuliah yang belum memenuhi 4 Minggu pertemuan disebabkan karena ada beberapa kegiatan kuliah umum dan seminar di lingkungan Universitas

Negeri Padang selama periode tersebut. Disamping itu, ada beberapa matakuliah yang telah melakukan pertemuan lebih dari 4 kali karena memiliki pertemuan 2 kali dalam setiap minggunya.

3. Kelengkapan fasilitas ruangan kelas

Monitoring dan evaluasi pada periode ini juga melihat kelengkapan dan kualitas fasilitas yang ada pada ruangan kelas belajar. Hal ini bertujuan untuk mengetahui kondisi fasilitas yang digunakan selama proses belajar mengajar di kelas. Kondisi fasilitas kelas di lingkungan FMIPA Universitas Negeri Padang dapat dilihat pada Gambar 3.



Gambar 3. Kelengkapan dan Kondisi Fasilitas Ruang Kelas

Berdasarkan Gambar 3 terlihat kelengkapan fasilitas ruangan kelas sebanyak 54 ruangan di FMIPA yang terdiri dari proyektor (LCD), penerangan (lampu), Air Conditioner (AC), kipas angin, dan Papan Tulis. Diantara fasilitas tersebut yang paling lengkap dengan kondisi baik adalah Penerangn sebanyak 80%. Fasilitas yang sangat kurang adalah kipas angin yang hanya ada 20 dari 54 ruangan kelas di FMIPA UNP. Sebagian besar ruangan kelas tidak cukup hanya dengan kipas angin karena disamping cuaca yang panas jumlah mahasiswa juga melebihi kapasitas kelas, sehingga kurang nyaman. Disamping itu ada beberapa catatan kondisi ruangan kelas dapat dilihat pada tabel 2

Tabel 2. Catatan kondisi ruangan kelas

Kode Ruang	Catatan Kondisi
FMA. 01107	Kipas angin kecil
FMA 06113	AC Tidak dingin
FMA 01111	Kipas Angin Kecil
Numpang sementra	Numpang
Numpang	Numpang
Numpang	Numpang
	Blm ada saluran air dan instalasi listrik
FMA01109	Penerangan redup
FMA02201	Kipas angin hanya satu yang berfungsi
FMA02202	Layar LCD tidak bisa digulung
FMA02204	Kipas angin hanya satu yang berfungsi
FMA06107	Papan tulis kotor
FMA 01116	Bola lampu depan rusak
FMA 01117	Bola lampu tidak lengkap
FMA 01122	Bola lampu tidak lengkap
FMA 01123	Bola lampu tidak lengkap
FMA 01121	Lampu ada yang kedip-kedip , kursi dosen tidak baik
FMA 02116	Lampu ada yang mati , sumber arus listrik cuma 1 buah
FMA 02115	Cat dinding mengelupas , bola lampu tidak lengkap , meja dosen kurang baik
FMA 02114	Bola lampu tidak lengkap , sumber arus listrik cuma 1 buah
FMA 02113	Bola lampu 1 rusak
FMA 02209	1. papan tulis kotor
FMA 02211	1. papan tulis kotor
FMA 02212	1. papan tulis kotor
FMA 02213	1. 1 buah kipas angin goyang 2. papan tulis Kotor 3. AC ada 2 dan 1 rusak sehingga suasana kelas agak panas
FMA 02214	1. 1 buah AC rusak
FMA 01110	1. Lampu 1 buah mati 2. Semua AC rusak 3. Kelas panas 4. papan tulis kecil dan kotor
FMA 01112	1. Lampu 1 buah mati 2. Semua AC rusak 3. Kelas panas 4. papan tulis kecil dan kotor
FMA06111	1. papan tulis kecil dan kotor

4. Pembahasan

Kegiatan Monev pembelajaran di Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang telah selesai dilaksanakan pada 16 program studi di 6 Jurusan yang ada. Monev ini merupakan kegiatan pertama dalam semester ganjil 2019/2020. Monev ini merupakan monev awal semester yaitu setelah Minggu ke 4 Perkuliahan. Hasil kegiatan monev ini memperlihatkan proses kegiatan belajar mengajar mulai dari SK mengajar untuk masing-masing mata kuliah, kontrak perkuliahan antara dosen yang mengajar dengan mahasiswa, silabus/RPS, soal UTS pada masing-masing mata kuliah, daftar hadir mahasiswa, kehadiran dosen dan kesesuaian materi dengan RPS. Monev juga dilakukan terhadap fasilitas yang tersedia dan kondisinya pada setiap ruangan kelas. Dari masing-masing kategori telah dilakukan monitoring, hasil monitoring secara lengkap dapat dilihat pada Lampiran. Berdasarkan analisis data monitoring dapat dijelaskan bahwa semua kategori telah dilaksanakan dengan baik oleh semua unsur terkait.

BAB III KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Berdasarkan Monitoring dan evaluasi pembelajaran dan Fasilitas ruangan kelas di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang dapat disimpulkan bahwa, kegiatan pembelajaran semester Juli - Desember 2019 telah dilakukan sebanyak 4 minggu dengan ketercapaian jumlah pertemuan 98% telah melaksanakan. Untuk kelengkapan PBM sudah mencapai 95% dengan masih ada 2 program studi yang belum lengkap SK Mengajar.

2. Saran

Hal yang dapat disarankan dari kegiatan monitoring ini adalah setiap ketua program studi dan pimpinan lebih tegas agar dosen melengkapi perangkat PBM. Kelengkapan SK/ surat tugas mengajar seharusnya telah diterbitkan sebelum perkuliahan semester berjalan. Kegiatan monitoring oleh program studi sebaiknya dilakukan oleh program studi secara berkala sehingga setiap dosen siap dengan kelengkapan PBM-nya jika sewaktu-waktu dilaksanakan monitoring evaluasi pembelajaran. Kontrak perkuliahan sebaiknya sudah tersedia dengan versi online atau dimasukkan ke dalam elearning. Kelengkapan fasilitas ruangan kelas sebaiknya dilengkapi dan dilakukan pengecekan rutin terhadap fasilitas yang sudah ada sehingga fasilitas tersebut bisa tahan lama dengan kondisi yang baik.

