## LAPORAN PELAKSANAAN MONITORING DAN EVALUASI PEMBELAJARAN GANJIL 2021



Disusun oleh: Tim Penjaminan Mutu Program Studi Pendidikan Fisika

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA FAKULTASKEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA 2022

# HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN MONTORING DAN EVALUASI PEMBELAJARAN

# Ketua Program Studi

a. Nama lengkap : Feli Cianda Adrin Burhendi, S.Pd., M.Si.

b. Jenis Kelamin : Laki-laki

c. NIDN : 0305089001

d. Jabatan Struktural : Ketua Program Studi Pendidikan Fisika

e. Jabatan Fungsional : Lektor

f. Fakultas/Prodi : FKIP/ Pendidikan Fisika

g. Alamat Rumah : Jl. Ki Hajar Dewantara Komplek Depkes

Blok D1 No 13, Ciputat, Tangerang

Selatan

h No HP/Email : 081286489331/felicianda@uhamka.ac.id

Waktu Pelaksanaan : Januari

Jumlah Dosen yang dimonev : 6 orang

Mengetahui,

Wakil Dekan I FKIP

IDN. 0302127002

Jakarta, 18 Februari 2022 Ketua Program Studi

Feli Cianda Adrin, S.Pd., M.Si.

NIDN. 0305089001

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang Maha Esa yang telah memberikan hidayah dan kenikmatan yang tidak terhingga, berupa kesehatan untuk menyelesaikan laporan monitoring dan evaluasi pembelajaran ini dengan baik. Rasa syukur tidak hentinya Kami ucapkan kepada-Nya atas karunia yang telah dilimpahkan.

Dengan nikmat berupa kesehatan Kami dapat menyelesaikan penulisan laporan monitoring dan evaluasi pembelajaran dengan baik. Kami juga menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Prof. Dr. Gunawan Suryoputro, M.Hum. selaku rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA
- 2. Dr. Ishaq Nuriadin, M.Pd selaku ketua Penjaminan Mutu UHAMKA.
- 3. Dr. Desvian Bandarsyah, M.Pd. selaku Dekan FKIP UHAMKA
- 4. Dr. Hj. Sri Astuti, M.Pd. selaku Wakil Dekan I FKIP UHAMKA
- 5. Wahyu Dian Laksanawati, S.Pd., M.Si. selaku Unit mutu Program Studi Pendidikan Fisika
- 6. Semua pihak yang turut membantu proses penyusunan Laporan Penelitian ini.

Laporan ini barangkali mungkin memiliki banyak kekurangan ataupun kesalahan baik dari segi struktur tulisan maupun isi. Untuk itu, kritik dan saran sangatlah Kami butuhkan sebagai bahan evaluasi di kemudian hari.

Demikian laporan ini Kami buat dengan sebaik-baiknya. semoga laporan monitoring dan evaluasi pembelajaran ini Semoga laporan ini memberikan manfaat bagi para pembaca yang ingin melakukan penelitian dan juga penyusun.

# DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
DAFTAR ISI	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II KAJIAN TEORI	3
BAB III METODOLOGI PELAKSANAAN	5
BAB IV TEMUAN	6
1. 4.1. Temuan pada Perencanaan Pembelajaran	6
2. 4.2. Temuan pada Proses Pembelajaran	15
3. 4.3. Temuan pada Penilaian Pembelajaran	35
4. 4.4. Rencana Tindak Lanjut dan Rekomendasi	46
BAB V SIMPULAN	49
DAFTAR DIISTAKA	

### BAB I PENDAHULUAN

Penyelenggaraan pendidikan tinggi, membutuhkan tatakelola yang baik, khususnya tatakelola pembelajaran. Dalam pengelolaan program pembelajaran ada beberapa langkah atau tahapan yang harus dijalani oleh seorang dosen. Tahapan tersebut sama dengan tahapan pengelolaan pembelajaran mata pelajaran antara lain, yaitu: "Tahap persiapan atau perencanaan, pelaksanaan, dan penilaian atau evaluasi".

## Tahap Persiapan atau Perencanaan

Persiapan atau perencanaan adalah tahap awal yang harus dilalui oleh dosen dalam pembelajaran. Pada tahap ini dosen mempersiapkan segala sesuatu agar pembelajaran yang akan dilaksanakan dapat berjalan secara efektif dan efisien. Proses pembelajaran dikatakan efisien apabila penyampaian bahan pembelajaran sesuai dengan waktu yang tersedia. Sedangkan yang dimaksud dengan pembelajaran yang efektif adalah semua bahan pelajaran dapat dipahami siswa Agar proses pembelajaran yang dilakukan efektif dan efisien, dan anak didik aktif mengikuti pelajaran, dosen perlu memperhatikan hal-hal sebagai berikut: a. Tujuan pembelajaran yang diberikan. b. Ruang lingkup dan urutan bahan yang dimiliki. c. Sarana dan fasilitas yang dimiliki. d. Jumlah siswa yang akan mengikuti pelajaran. e. Waktu jam palajaran yang tersedia. f. Sumber bahan pelajaran yang bisa digunakan.

## Tahap Pelaksanaan

Pada tahap pelaksanaan, aktivitas belajar mengajar berpedoman pada persiapan pengajaran yang dibuat. Pemberian bahan pelajaran disesuaikan dengan urutan yang telah diprogram secara sistematis dalam tahap persiapan. Langkah-langkah pelaksanaan pembelajaran meliputi kegiatan awal, kegiatan inti, dan kegiatan akhir. Kegiatan awal merupakan kegiatan awal tatap muka antara dosen dan siswa. Dalam kegiatan ini dosen memberi petunjuk, pengarahan dan appersepsi, atau dapat juga dengan menyampaikan tujuan yang akan dicapai dan memberikan beberapa pertanyaan (pretest). Dalam kegiatan inti, dosen menjelaskan materi dengan menggunakan pendekatan, metode dan teknik yang sudah 2 ditentukan. Sedangkan dalam kegiatan akhir dapat berupa umpan balik dan penilaian. Dalam pelaksanaan program pembelajaran, dosen lebih dahulu harus mengadakan pretest untuk mengetahui penguasaan siswa terhadap bahan pelajaran, kemudian pada akhir pelajaran, dosen mengadakan postest sebagai akhir dari seluruh proses interaksi belajar mengajar. Dalam penyampaian bahan pelajaran, dosen menggunakan metode dan fasilitas yang sesuai dengan bahan pelajaran yang diberikan kepada siswa. Penggunaan fasilitas untuk mengurangi verbalisme dan membantu siswa memahami pelajaran yang diberikan agar siswa mendapat penjelasan yang tepat dan benar, sehingga tujuan pembelajaran dapat dicapai secara efektif dan efisien. Kesalahan penggunaan metode dan fasilitas menyebabkan tujuan pembelajaran sukar dicapai.

#### **Tahap Penilaian (Evaluasi)**

Pada bagian ini proses belajar mengajar dievaluasi untuk mengetahui sejauh mana penguasaan bahan pelajaran oleh siswa dan untuk mengetahui efektifitas dan efesiensi pembelajaran yang telah dilaksanakan. Menurut Nana Sudjana, inti penilaian adalah "proses memberikan atau menentukan nilai kepada objek tertentu berdasarkan suatu kreativitas tertentu". Sedangkan fungsi dari evaluasi itu sendiri adalah: a. Penilaian berfungsi selektif. b. Penilaian berfungsi diagnostik. c. Penilaian berfungsi sebagai penempatan. d. Penilaian berfungsi sebagai pengukur keberhasilan. Penilaian juga mempunyai fungsi-fungsi yaitu : a. Alat untuk mengetahui tercapai tidaknya tujuan instruksional. Dengan fungsi ini maka penilaian harus mengacu kepada rumusan-rumusan tujuan instruksional, b. Umpan balik bagi perbaikan proses belajar mengajar. Perbaikan mungkin dilakukan dalam hal tujuan instruksional, kegiatan belajar siswa, mengajar dosen, dan lain-lain.3 Sedangkan tujuan penilaian adalah: a. Mendeskripsikan kecakapan belajar para siswa sehingga dapat diketahui kelebihan dan kekurangannya dalam berbagai bidang studi atau mata pelajaran yang ditempuh. b. Mengetahui keberhasilan proses pendidikan dan pembelajaran yaitu seberapa jauh keefektifannya dalam mengubah tingkah laku para siswa ke arah tujuan pendidikan yang diharapkan. c. Menentukan tindak lanjut hasil penilaian, yakni melakukan perbaikan dan penyempurnaan dalam hal program pendidikan dan pengajaran. d. Memberikan pertanggung jawaban dari pihak institusi kepada pihak-pihak yang berkepentingan. Pihak yang dimaksud meliputi pemerintah, masyarakat, dan para orang tua siswa.

Monitoring dan evaluasi (Monitoring dan evaluasi) merupakan kegiatan yang ditujukan untuk memantau pelaksanaan pembelajaran mencakup perencanaan program, implementasi program, monitoring program dan evaluasi program. Monitoring dan evaluasi bagian dari sistem tatakelola yang dikembangkan di Politeknik Kesehatan (Poltekkes) Kemenkes guna menjaga dan memastikan penyelenggaraan pendidikan dilaksanakan sesuai standar pendidikan yang tercantum dalam Permenristek Dikti no 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SN-Dikti). Menyadari akan hal ini, maka para pengelola pendidikan perlu melakukan berbagai upaya dalam memastikan pengelolaan pembelajaran yang baik, mulai dari tahap perencanaan, pelaksanaan hingga proses evaluasinya.

Pembelajaran di Perguruan Tinggi harus di evaluasi secara berkala agar meningkatkan pembelajaran dari perencanaan, proses dan penilaian pembelajaran setiap program studi di Perguruan tinggi. Evaluasi dilakukan dengan monitoring dan evaluasi pembelajaran pada dosen program studi Pendidikan Fisika. Terdapat 8 dosen tetap di Program Studi Pendidikan Fisika, 3 orang dosen tidak. Dalam monitoring dan evaluasi dosen tahun 2021, Ketua Program Studi melakukan monitoring dan evaluasi kepada 5 dosen Program Studi Pendidikan Fisika.

# BAB II KAJIAN TEORI

Untuk menjamin lulusan yang berkompeten maka kegiatan pembelajaran perlu dimonitoring dan dievaluasi. Penting untuk menjamin bahwa perkuliahan dilakukan dengan baik, menggunakan perangkat pembelajaran yang memadai, menggunakan model pembelajaran yang sesuai dan sebagainya. Selain dari sisi pembelajaran, kegiatan pengukuran ketercapaian kompetensi mata kuliah setiap mahasiswa harus seragam. Meskipun suatu mata kuliah diampu oleh dosen yang berbeda, maka pengukuran akan ketercapaian pembelajaran haruslah sama. (Taqwa, dkk., 2020).

Monitoring dapat didefinisikan sebagai suatu proses yang dilakukan secara terus menerus dan bersifat utuh dari manajemen perusahaan yang isinya adalah penilaian yang bersifat sistematis terhadap kemajuan suatu pekerjaan. (Mujahidin dan Putra, 2010). Sejalan dengan Wijaya (2018), Monitoring dapat dikatakan sebagai suatu proses pencatatan dan pengumpulan informasi terhadap tugas-tugas projek secara periodik. Monitoring berguna untuk melihat dan memantau perkembangan suatu pekerjaan atau transaksi yang sedang berjalan.

Menurut Dunn dalam Samosir (2021), monitoring mempunya empat fungsi, yaitu: (1) Ketaatan (compliance). Monitoring menentukan apakah tindakan administrator, staf, dan semua yang terlibat mengikuti standar dan prosedur yang telah ditetapkan. (2) Pemeriksaan (auditing). Monitoring menetapkan apakah sumber dan layanan yang diperuntukkan bagi pihak tertentu (target) telah mencapai mereka. (3) Laporan (accounting). Monitoring menghasilkan informasi yang membantu "menghitung" hasil perubahan sosial dan masyarakat sebagai akibat implementasi kebijaksanaan sesudah periode waktu tertentu. (4) Penjelasan (explanation).

Sedangkan Penilaian (evaluasi) menurut Dunn dalam Darmawati (2020), merupakan tahapan yang berkaitan erat dengan kegiatan monitoring, karena kegiatan evaluasi dapat menggunakan data yang disediakan melalui kegiatan monitoring. Dalam merencanakan suatu kegiatan hendaknya evaluasi merupakan bagian yang tidak terpisahkan, sehingga dapat dikatakan sebagai kegiatan yang lengkap. Evaluasi diarahkan untuk mengendalikan dan mengontrol ketercapaian tujuan. Evaluasi berhubungan dengan hasil informasi tentang nilai serta memberikan gambaran tentang manfaat suatu kebijakan. Istilah evaluasi ini berdekatan dengan penafsiran, pemberian angka dan penilaian.

Sejalan dengan yang dikemukakan Wijaya (2018), Proses evaluasi akan mencatat dan menyusun hasil dari monitoring dengan sistematika tertentu agar dapat mudah dipahami. Hasilnya akan dianalisis dan dipelajari guna menghasilkan pengetahuan-pengetahuan baru yang nantinya dapat digunakan sebagai dasar pendukung keputusan yang akan diambil selanjutnya. Menurut Putra, dkk. (2020), ada dua jenis evaluasi, yaitu evaluasi formatif dan evaluasi sumatif. Evaluasi formatif menyediakan informasi untuk meningkatkan atau memperbaiki produk atau proses, sedangkan evaluasi sumatif menyediakan efektivitas jangka pendek

atau informasi dampak jangka panjang untuk menentukan apakah akan mengadopsi atau tidak suatu produk atau proses.

Arikunto dalam Samosir (2021), mengatakan bahwa monev bertujuan untuk (1) Mengumpulkan data dan informasi yang diperlukan, (2) Memberikan masukan tentang kebutuhan dalam melaksanakan program,

- (3) Mendapatkan gambaran ketercapaian tujuan setelah adanya kegiatan,
- (4) Memberikan informasi tentang metode yang tepat untuk melaksanakan kegiatan, (5) Mendapatkan informasi tentang adanya kesulitan-kesulitan dan hambatan hambatan selama kegiatan, (6) Memberikan umpan balik bagi sistem penilaian program, (7) Memberikan pernyataan yang bersifat penandaan berupa fakta dan nilai.

Menurut Soekartawati dalam Samosir (2021), pada pelaksanaannya, monev haruslah dilakukan dengan prinsip-prinsip seperti berikut: a) berorientasi pada tujuan. Hasil monev dipergunakan sebagai bahan untuk perbaikan atau peningkatan program pada evaluasi formatif dan membuat jastifikasi dan akuntabilitas pada evaluasi sumatif; b) mengacu pada kriteria keberhasilan. Penentuan kriteria keberhasilan dilakukan bersama antara para evaluator, para sponsor, pelaksana program (pimpinan dan staf), para pemakai lulusan (konsumen), lembaga terkait (di mana peserta kegiatan bekerja); c) mengacu pada asas manfaat Monev. Manfaat tersebut adalah berupa saran, masukan atau rekomendasi untuk perbaikan program yang di monev atau sejenisnya di masa mendatang; d) dilakukan secara objektif. Monev harus dilaksanakan secara objektif. Petugas monev dari pihak eksternal seharusnya bersifat independen, yaitu bebas dari pengaruh pihak pelaksana program. Petugas monev internal harus bertindak objektif, yaitu melaporkan temuannya apa adanya.

#### BAB III METODOLOGI PELAKSANAAN

Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif deskriptif. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan metode survey yang dilaksanakan pada seluruh dosen di Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Uhamka. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan upaya peningkatan akuntabilitas evaluasi perkuliahan di Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Uhamka yang dilakukan dengan pelaksanaan ujian secara serentak dan pembahasan hasil ujian. Hal tersebut bertujuan untuk menjamin capaian kompetensi mahasiswa pada suatu mata kuliah tetap sama meskipun diajar oleh dosen yang berbeda. Selain itu, penelitian ini akan mendeskripsikan penyampaian RPS dosen dalam kegiatan perkuliahan.

Instrumen penelitian yang digunakan berupa angket. Butir-butir pertanyaan pada angket dirancang untuk mengungkap tanggapan dosen terkait pelaksanaan-pelaksanaan perkuliahan di Program Studi Pendidikan Fisika. Pertanyaan dibuat dengan menyertakan respon dalam bentuk skala psikometrik berupa skala likert. Selain itu, beberapa butir dibuat dalam bentuk pertanyaan terbuka untuk mengungkap data yang lebih mendalam.

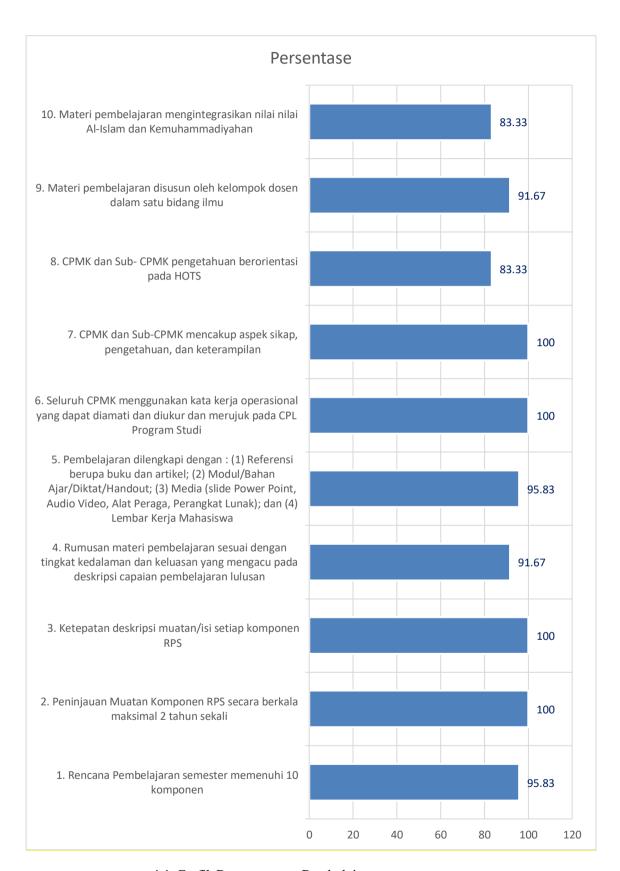
Analisis data dilakukan dengan menentukan persentase untuk tiap-tiap kriteria. Penentuan persentase bertujuan untuk mendeskripsikan keadaan. Data persentase untuk masing-masing kriterian ditampilkan dalam bentuk diagram untuk mempermudah interpretasi.

## BAB IV TEMUAN

#### 4.1. Temuan pada Perencanaan Pembelajaran

Pelaksanaan monev 6 orang dosen tetap Program Studi Pendidikan Fisika, indikator Perencanaan Pembelajaran Pendidikan Fisika sebagai berikut: 1) Rencana Pembelajaran semester memenuhi 10 komponen dengan persentase 95.83%, 2) Peninjauan Muatan Komponen RPS secara berkala maksimal 2 tahun sekali dengan persentase 100%, 3) Ketepatan deskripsi muatan/isi setiap komponen RPS dengan persentase 100%, 4)Rumusan materi pembelajaran sesuai dengan tingkat kedalaman dan keluasan yang mengacu pada deskripsi capaian pembelajaran lulusan dengan persentase 91.67%, 5) Pembelajaran dilengkapi dengan : (1) Referensi berupa buku dan artikel; (2) Modul/Bahan Ajar/Diktat/Handout; (3) Media (slide Power Point, Audio Video, Alat Peraga, Perangkat Lunak); dan (4) Lembar Kerja Mahasiswa dengan persentase 95.83%, 6) Seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) menggunakan kata kerja operasional yang dapat diamati dan diukur dan merujuk pada CPL Program Studidengan persentase 100%, 7) CPMK dan Sub-CPMK mencakup aspek sikap, pengetahuan, dan keterampilan dengan persentase 100%, 8) CPMK dan Sub- CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS dengan persentase 83.33%, 9) Materi pembelajaran disusun oleh kelompok dosen dalam satu bidang ilmu dengan persentase 91.67%, 10) Materi pembelajaran mengintegrasikan nilai nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyahan dengan persentase 83.33%.

Berdasarkan hal tersebut, indikator **tertinggi** adalah 2) Peninjauan Muatan Komponen RPS secara berkala maksimal 2 tahun sekali dengan persentase 100%, 3) Ketepatan deskripsi muatan/isi setiap komponen RPS dengan persentase 100%, 6) Seluruh CapaianPembelajaran Mata Kuliah (CPMK) menggunakan kata kerja operasional yang dapat diamati dan diukur dan merujuk pada CPL Program Studidengan persentase 100%, 7) CPMK dan Sub-CPMK mencakup aspek sikap, pengetahuan, dan keterampilan dengan persentase 100%. Dan indikator **terendah** 8) CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS dengan persentase 83.33%, 10) Materi pembelajaran mengintegrasikan nilai nilai Al-Islam dan Kemuhammadiyahan dengan persentase 83.33%.



4.1 Grafik Perencamaam Pembelajaran

# 4.1. Tabel Perencanaan Pembelajaran

						Dose	en			Persentase
No	Indikator	Skor	Kriteria	Kusdiweliraawan	Imas Ratna	Tri Isti	Feli Cianda	Wahyu Dian	Martin	Capain Indikator
	Rencana Pembelajaran Semester memuat:	4	RPS memenuhi 10 komponen							
	<ol> <li>Nama program studi, nama dan kode mata kuliah, semester, sks, nama dosen pengampu;</li> <li>Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) yang</li> </ol>	3	RPS memenuhi 9 komponen							
		2	RPS memenuhi 8 komponen							
	dibebankan pada mata kuliah; 3. CPMK Kemampuan	1	RPS memenuhi 7 komponen							
1	akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran untuk memenuhi capaian pembelajaran lulusan; 4. Bahan kajian yang terkait dengan kemampuan yang akan dicapai; 5. metode pembelajaran; 6. Alokasi waktu; 7. Deskripsi tugas yang harus dikerjakan oleh	0	RPS memenuhi kurang dari 7 komponen	3	4	4	4	4	4	95.83

	mahasiswa selama satu semester; 8. Kriteria, indikator, dan bobot penilaian; 9. Daftar pustaka yang digunakan (diutamakan dari buku dan atau artikel hasil penelitian yang diterbitkan pada jurnal: Buku 10 tahun terakhir, artikel jurnal 5 tahun terakhir) 10. Integrasi Al-Islam dan Kemuhammadiyahan									
	Peninjauan muatan komponen RPS dilakukan secara berkala maksimal 2 tahun sekali	4	Peninjauan dilakukan secara berkala 1 tahun sekali							
		3	Peninjauan dilakukan secara berkala 2 tahun sekali							
2		2	Peninjauan dilakukan secara berkala lebih dari 2 tahun sekali	4	4	4	4	4	4	100.00
		1	Peninjauan dilakukan lebih dari 2 tahun sekali tidak berkala							
		0	RPS tidak ditinjau sama sekali							

	Ketepatan deskripsi muatan/isi setiap komponen RPS	4	10 komponen RPS memiliki deskripsi muatan/isi yang tepat 9 komponen RPS							
		3	memiliki deskripsi muatan/isi yang tepat							
3		2	8 komponen RPS memiliki deskripsi muatan/isi yang tepat	4	4	4	4	4	4	100.00
		1	7 komponen RPS memiliki deskripsi muatan/isi yang tepat							
		0	Kurang dari 7 komponen RPS memiliki deskripsi muatan/isi yang tepat							
	Rumusan materi pembelajaran sesuai dengan tingkat kedalaman dan keluasan yang	4	100% rumusan materi sesuai dengan CPL dan CPMK/Sub-CPMK							
4	mengacu pada deskripsi capaian pembelajaran lulusan	3	90%= <rm<100% rumusan materi sesuai dengan CPL dan CPMK/Sub- CPMK</rm<100% 	3	3	4	4	4	4	91.67

		2	80%= <rm<90% rumusan materi sesuai dengan CPL dan CPMK/Sub- CPMK</rm<90% 							
		1	70%= <rm<80% rumusan materi sesuai dengan CPL dan CPMK/Sub- CPMK</rm<80% 							
		0	RM<70% rumusan materi sesuai dengan CPL dan CPMK/Sub-CPMK							
		4	Pembelajaran dilengkapi dengan 4 sumber belajar							
	Pembelajaran dilengkapi dengan : (1) Referensi berupa buku dan artikel;	3	Pembelajaran menggunakan 3 sumber belajar							
5	(2) Modul/Bahan Ajar/Diktat/Handout; (3) Media (slide PowerPoint,	2	Pembelajaran hanya menggunakan 2 sumber belajar	3	4	4	4	4	4	95.83
	Audio Video, Alat Peraga, Perangkat Lunak); dan (4) Lembar Kerja Mahasiswa	1	Pembelajaran hanya menggunakan 1 sumber belajar							
	,	0	Tidak menggunakan sumber belajar							
6	Seluruh Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	4	100% kata kerja CPMK dapat	4	4	4	4	4	4	100.00

	(CPMK) menggunakan kata kerja operasional		diamati, diukur dan merujuk pada CPL Prodi							
	yang dapat diamati dan diukur dan merujuk pada CPL Program Studi	3	90%= <kko<100% kata kerja CPMK dapat diamati, diukur dan merujuk</kko<100% 							
		2	pada CPL Prodi  80%= <kko<90% cpl="" cpmk="" dan="" dapat="" diamati,="" diukur="" kata="" kerja="" merujuk="" pada="" prodi<="" td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></kko<90%>							
		1	70%= <kko<80% kata kerja CPMK dapat diamati, diukur dan merujuk pada CPL Prodi</kko<80% 							
		0	KKO<70% kata kerja CPMK yang dapat diamati, diukur dan merujuk pada CPL Prodi							
7	CPMK dan Sub-CPMK mencakup aspek sikap,	4	CPMK dan Sub- CPMK mencakup 3 aspek	4	4	4	4	4	4	100.00
,	pengetahuan, dan keterampilan	3	CPMK dan Sub- CPMK mencakup 2 aspek	4	<b>4</b>	4	4	4	+	100.00

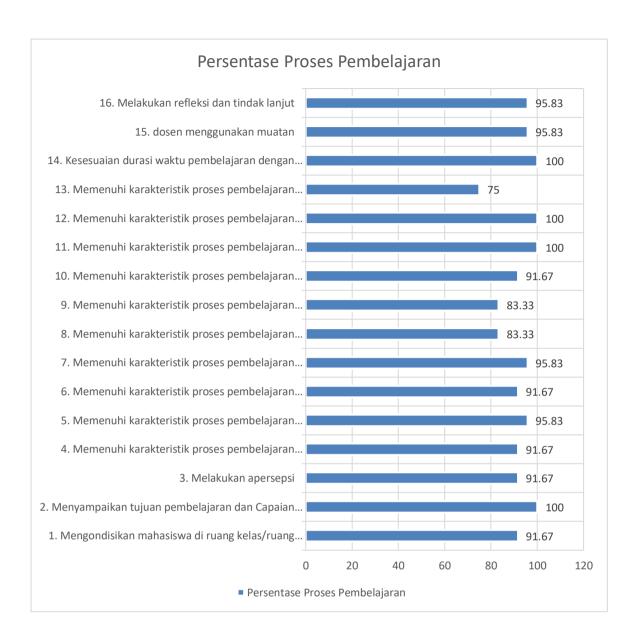
		2	CPMK dan Sub- CPMK mencakup 1 aspek tidak ada skor 1							
		0	CPMK dan Sub- CPMK tidak mencakup seluruh komponen							
	CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS	4	>=80% CPMK dan Sub-CPMK berorientasi pada HOTS							
		3	70%= <cpmk dan<br="">Sub-CPMK HOTS&lt;80%</cpmk>							
8		2	60%= <cpmk dan<br="">Sub-CPMK HOT&lt;70%</cpmk>	3	3	3	4	3	4	83.33
		1	50%= <cpmk dan<br="">Sub-CPMK HOT&lt;60%</cpmk>							
		0	<50% CPMK dan Sub-CPMK berorientasi pada HOTS							
9	Materi pembelajaran disusun oleh kelompok dosen dalam satu bidang	4	Materi disusun kelompok dosen satu bidang ilmu	3	3	4	4	4	4	91.67
9	ilmu	3	Materi disusun oleh kelompok dosen satu bidang ilmu	3	J	4	4	4	4	31.07

		2	yang melibatkan dosen yang tidak satu bidang ilmu Materi disusun oleh seorang dosen yang sesuai keilmuannya							
		1	Materi disusun oleh seorang dosen yang tidak sesuai kelimuannya Materi tidak							
		0	disusun							
	Materi pembelajaran mengintegrasikan nilai nilai Al-Islam dan	4	>=20% materi mengintegrasikan nilai-nilai AIK							
10	Kemuhammadiyahan	3	15%<=x<20% materi mengintegrasikan nilai-nilai AIK	2	4	4	2	2	2	02.22
10		2	10%<=x<15% materi mengintegrasikan nilai-nilai AIK	3	4	4	3	3	3	83.33
		1	5%<=x<10% materi mengintegrasikan nilai-nilai AIK							
	Skor to	tal		34	38	40	39	39	39	
	skor			85	95	100	97.5	97.5	97.5	94.17

#### 4.2. Temuan pada Proses Pembelajaran

Pelaksanaan money 5 orang dosen tetap Program Studi Pendidikan Fisika, indikator Proses Pembelajaran Pendidikan Fisika sebagai berikut: 1. Mengondisikan mahasiswa di ruang kelas/ruang virtual dengan persentase 91.67%, 2. Menyampaikan tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai RPS dengan persentase 100%, 3. Melakukan apersepsi dengan persentase 91.67%, 4. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat interaktif meliputi kegiatan interaksi yang konstruktif dengan persentase 91.67%, 5. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat holistik dengan persentase 95.83%, 6. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat integratif dengan persentase 91.67%, 7. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat saintifik dengan persentase 95.83%, 8. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat kontekstual dengan persentase 83.33%, 9. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat tematik dengan persentase 83.33%, 10. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat efektif dengan persentase 91.67%, 11. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat kolaboratif dengan persentase 100%, 12. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang berpusat pada mahasiswa dengan persentase 100%, 13. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang menanamkan nilai-nilai Islam dengan persentase 75%, 14. Kesesuaian durasi waktu pembelajaran dengan bobot sks mata kuliah dengan persentase 100%, 15. Dalam pembelajaran, dosen menggunakan muatan dengan persentase 95.83%, 16. Melakukan refleksi dan tindak lanjut dengan persentase 95.83%%.

Berdasarkan hal berikut, indikator **tertinggi** 2. Menyampaikan tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai RPS dengan persentase 100%, 3. Melakukan apersepsi dengan persentase 100%, 11. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat kolaboratif dengan persentase 100%, 12. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang berpusat pada mahasiswa dengan persentase 100%, 14. Kesesuaian durasi waktu pembelajaran dengan bobot sks mata kuliah dengan persentase 100%. Dan indikator **terendah** adalah 13. Memenuhi karakteristik nilai-nilai Islam 75%.



4.2. Grafik Proses Pelaksanaan Pembelajaran

# 4.2. Tabel Hasil Proses Pembelajaran

N	Indikator	Sko Kriteria			Persentase Capain					
О	muikatoi	r	Talleriu	Kusdiweliraawa n	Imas Ratna	Tri Isti	Feli Cianda	Wahyu Dian	Martin	Indikator
Keg	riatan Pendahuluan									
1	Mengondisikan mahasiswa di ruang kelas/ruang virtual meliputi: 1) menyiapkan secara mental dan psikologis untuk menerima pembelajaran 2) mengingatkan tata tertib perkuliahan; 3) menegur mahasiswa jika melanggar tata tertib; 4) memeriksa kehadiran mahasiswa	4	Dosen melakukan seluruh kegiatan pengkondisian mahasiswa di ruang kelas/ruang virtual jika ada mahasiswa yang melanggar tata tertib, atau menyiapkan secara mental dan psikologis untuk menerima pembelajaran, mengingatkan	4	3	4	3	4	4	91.67

	1	1
		tata tertib
		perkuliahan
		dan memeriksa
		kehadiran
		mahasiswa jika
		tidak ada
		mahasiswa
		yang
		melanggar tata
		tertib.
		Dosen
		melakukan 3
		kegiatan
		pengkondisian
		mahasiswa di
		ruang
		kelas/ruang
		virtual jika
		ada mahasiswa
		yang
	3	melanggar tata
		tertib, <b>atau</b>
1		melakukan
		minimal 2
		kegiatan
		pengkondisian
		tanpa harus
1		menegur
		mahasiswa
		karena tidak
		ada mahasiswa
		yang

		0	melanggar tata tertib Dosen tidak melakukan kegiatan pengkondisian							
2	Menyampaikan tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai RPS	4	Dosen menyampaika n seluruh tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai dengan RPS							
		3	Dosen menyampaika n sebagian besar tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai dengan RPS	4	4	4	4	4	4	100.00
		2	Dosen menyampaika n sebagian tujuan pembelajaran dan Capaian							

		0	Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai dengan RPS Dosen menyampaika n sebagian kecil tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai dengan RPS Dosen tidak menyampaika n tujuan pembelajaran dan Capaian Pembelajaran dan Capaian Pembelajaran dan Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK) sesuai							
3	Melakukan apersepsi yang meliputi kegiatan: 1) mengulas kembali materi yang sudah dipelajari 2) mengaitkan materi yang relevan sebelumnya atau kejadian nyata dalam kehidupan dengan materi	3	Dosen melakukan seluruh kegiatan apersepsi Dosen melakukan 2 kegiatan apersepsi	3	4	4	3	4	4	91.67

T.	yang akan dibahas 3) menyampaikan manfaat mempelajari materi yang akan dipelajari	2 1 0	Dosen melakukan 1 kegiatan apersepsi Tidak ada skor 1 Dosen tidak melakukan kegiatan apersepsi							
	iatan Inti		1							
4	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat interaktif meliputi kegiatan interaksi yang konstruktif antara: 1) mahasiswa dengan	4	Proses pembelajaran memenuhi seluruh karakteristik interaktif							
	dosen; 2) mahasiswa dengan mahasiswa; dan 3) mahasiswa dengan sumber belajar.	3	Proses pembelajaran memenuhi 2 karakteristik interaktif	3	3	4	4	4	4	91.67
		2	Proses pembelajaran memenuhi 1 karakteristik interaktif							
		1	Tidak ada skor 1							
		0	Proses pembelajaran							

			tidak menampilkan karakteristik interaktif							
5	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat holistik yang meliputi: 1) belajar secara utuh, 2) lingkungan belajar	4	Proses pembelajaran memenuhi seluruh karakteristik holistik							
	yang berintegritas, 3) mewujudkan pribadi berintegritas antara individu dan sosial, 4) fokus dalam belajar,	3	Proses pembelajaran memenuhi 4 karakteristik holistik							
	dan 5) mengembangkan mahasiswa sesuai potensi.	2	Proses pembelajaran memenuhi 3 karakteristik holistik	4	4	3	4	4	4	95.83
		1	Proses pembelajaran memenuhi 2 karakteristik holistik							
		0	Proses pembelajaran memenuhi 1 karakteristik holistik							

6	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat integratif meliputi:  1) menggunakan pendekatan antar mata	4	Proses pembelajaran memenuhi seluruh karakteristik integratif							
	kuliah, 2) menggabungkan beberapa mata kuliah, dan 3) menentukan	3	Proses pembelajaran memenuhi 2 karakteristik integratif							
	keterampilan, konsep dan sikap dalam beberapa mata kuliah	2	Proses pembelajaran memenuhi 1 karakteristik integratif	3	4	4	4	3	4	91.67
		1	Tidak ada skor 1							
		0	Proses pembelajaran tidak menampilkan karakteristik integratif							
7	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat saintifik meliputi: 1) mengamati, 2) menanya, 3) mengumpulkan	4	Proses pembelajaran memenuhi seluruh karakteristik saintifik	4	4	4	3	4	4	95.83
	data/informasi,	3	Proses pembelajaran							

	4) mengasosiasi, dan 5) mengomunikasikan		memenuhi 4 karakteristik saintifik							
		2	Proses pembelajaran memenuhi 3 karakteristik saintifik							
		1	Proses pembelajaran memenuhi 2 karakteristik saintifik							
		0	Proses pembelajaran memenuhi 1 karakteristik saintifik							
8	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat kontekstual meliputi: 1) menerapkan pengetahuan dalam	4	Proses pembelajaran menampilkan minimal 4 karakteristik kontekstual							
	kehidupan nyata; 2) memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengerjakan tugas-tugas yang bermakna;	3	Proses pembelajaran menampilkan minimal 3 karakteristik kontekstual	3	4	4	3	3	3	83.33
	3) membawa pengalaman nyata ke dalam kelas;	2	Proses pembelajaran							

	4) kerja sama; 5) menggunakan berbagai sumber, dan 6) mahasiswa aktif, kritis, dan produktif.	1	menampilkan minimal 2 karakteristik kontekstual Proses pembelajaran menampilkan minimal 1 karakteristik kontekstual							
		0	Proses pembelajaran tidak menampilkan karakteristik kontekstual							
9	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat tematik meliputi: 1) bersifat fleksibel; 2) menyajikan konsep dari berbagai mata kuliah;	4	Proses pembelajaran menampilkan seluruh karkateristik tematik							
	3) memberikan pengalaman langsung; dan 4) hasil pembelajaran sesuai minat dan	3	Proses pembelajaran menampilkan 3 karkateristik tematik	3	4	4	3	3	3	83.33
	kebutuhan mahasiswa	2	Proses pembelajaran menampilkan 2 karkateristik tematik							

		1	Proses pembelajaran menampilkan 1 karkateristik tematik							
		0	Proses pembelajaran tidak menampilkan karakteristik tematik							
10	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat efektif dalam lingkup:  1) pengelolaan	4	Proses pembelajaran efektif pada minimal 4 aspek							
	pelaksanaan pembelajaran; 2) proses komunikatif; 3) respon mahasiswa; 4) aktifitas pembelajaran;	3	Proses pembelajaran efektif pada minimal 3 aspek	3	4	4	4	4	3	91.67
	dan 5) hasil pembelajaran	2	Proses pembelajaran efektif pada minimal 2 aspek	3	4	4	4	4	3	91.07
		1	Proses pembelajaran efektif pada minimal 1 aspek							

		0	Tidak ada aspek proses pembelajaran yang efektif							
11	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang bersifat kolaboratif meliputi: 1) Berbagi pengetahuan antara Dosen dan	4	Proses pembelajaran memenuhi seluruh karakteristik kolaboratif							
	mahasiswa; 2) Berbagi otoritas antara Dosen dan mahasiswa; dan 3) Dosen berperan sebagai	3	Proses pembelajaran memenuhi 2 karakteristik kolaboratif							
	mediator.	2	Proses pembelajaran memenuhi 1 karakteristik kolaboratif Tidak ada skor	4	4	4	4	4	4	100.00
		1	1							
		0	Proses pembelajaran tidak menampilkan karakteristik kolaboratif							
12	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang berpusat pada mahasiswa	4	Mahasiswa berperan aktif selama proses pembelajaran,	4	4	4	4	4	4	100.00

1	l D
	Dosen
	berperan
	sebagai
	fasilitator
	Mahasiswa
	berperan aktif
	pada sebagian
	besar proses
3	pembelajaran,
	Dosen masih
	bersifat
	sebagai
	fasilitator
	Mahasiswa
	berperan aktif
	pada sebagian
	proses
2	pembelajaran,
	pada sebagian
	lain Dosen
	cenderung
	lebih dominan
	Mahasiswa
	berperan aktif
	hanya pada
	sebagian kecil
1	proses
	pembelajaran,
	peran Dosen
	lebih dominan
	Dosen
0	
	mendominasi

			proses pembelajaran							
13	Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang menanamkan nilai-nilai Islam meliputi: 1) memulai perkuliahan	4	Proses pembelajaran menampilkan seluruh nilai- nilai Islam							
	dengan salam dan bismillahirrahmanirrohim , 2) bertadarus; 3) mengintegrasikan	3	Proses pembelajaran menampilkan 3 nilai-nilai Islam							
	materi pembelajaran dengan nilai-nilai Islam 4) menutup perkuliahan dengan hamdalah dan salam	2	Proses pembelajaran menampilkan 2 nilai-nilai Islam	3	3	3	3	3	3	75.00
		1	Proses pembelajaran menampilkan 1 nilai-nilai Islam							
		0	Proses pembelajaran tidak memenuhi nilai-nilai Islam							
14	Kesesuaian durasi waktu pembelajaran dengan bobot sks mata kuliah	4	Dosen mengawali dan mengakhiri	4	4	4	4	4	4	100.00

	nortuitahan
	perkuliahan
<u> </u>	tepat waktu
	Dosen
	memulai
	perkuliahan
	tepat waktu,
	dan
	mengakhiri
	perkuliahan
	<=10 menit
	lebih cepat
3	
	Dosen
	memulai
	perkuliahan
	>=10 menit
	lebih lambat,
	dan
	mengakhiri
	perkuliahan
	tepat waktu.
<del> </del>	tepat waktu.
	Dosen
	memulai
	perkuliahan
2	1
	waktu dan
	mengakhiri
	perkuliahan
	lebih lambat
1	Dosen
	memulai

		0	perkuliahan tidak tepat waktu dan mengakhiri perkuliahan lebih cepat Dosen tidak melaksanakan pembelajaran							
15	Dalam pembelajaran, dosen menggunakan muatan sebagai berikut. 1) RPS 2) tata tertib perkuliahan 3) Materi Ajar: ppt, pdf, link artikel jurnal	3	Dosen menggunakan minimal 4 muatan pembelajaran Dosen menggunakan minimal 3							
	<ul><li>4) Video Pembelajaran:</li><li>animasi, film</li><li>5) Forum Diskusi</li><li>6) Penugasan</li></ul>	3	muatan pembelajaran Dosen	4	4	3	4	4	4	95.83
	7) Kuis (formatif/UTS/UAS) Dalam pembelajaran	2	menggunakan minimal 2 muatan pembelajaran							
	daring dosen menambahkan aktivitas berupa pembelajaran sinkronus yang memuat: 8) link Google	1	Dosen menggunakan minimal 1 muatan pembelajaran							

	Meet/Zoom dalam <i>Online Learning UHAMKA (OLU)</i> atau moda pembelajaran daring lainnya.	0	Dosen tidak menggunakan muatan pembelajaran							
Keg	iatan Penutup									
16	Melakukan refleksi dan	4	Dosen melakukan seluruh kegiatan refleksi dan tindak lanjut							
	tindak lanjut dengan cara:  1) mereview konsep materi yang telah dipelajari;  2) memberikan umpan	3	Dosen melakukan 3 kegiatan refleksi dan tindak lanjut	4	4	4	3	4	4	95.8333333
	balik terhadap proses pembelajaran; 3) memberikan tugas; dan 4) menginformasikan rencana kegiatan untuk	2	Dosen melakukan 2 kegiatan refleksi dan tindak lanjut							3
	pertemuan berikutnya.	1	Dosen melakukan 1 kegiatan refleksi dan tindak lanjut							

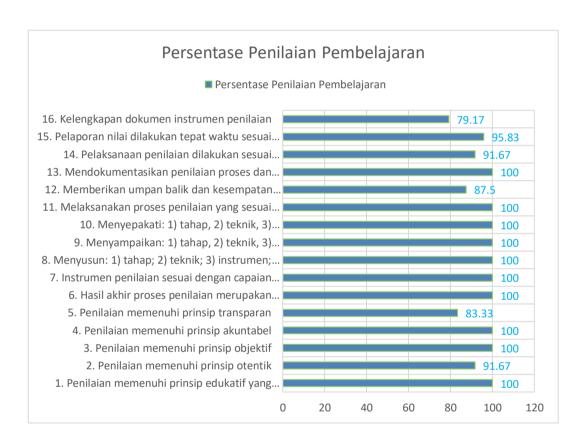
	0	Dosen tidak melakukan refleksi dan tindak lanjut							
Skor total			57	61	61	57	60	60	
		Skor	89.0625	95.3125	95.312 5	89.0625	93.75	93.7 5	92.71

#### 4.3. Temuan pada Penilaian Pembelajaran

Pelaksanaan money 5 orang dosen tetap Program Studi Pendidikan Fisika, indikator Penilaian Pembelajaran Fisika sebagai berikut: 1. Penilaian memenuhiprinsip edukatif yang memotivasi mahasiswa dengan persentase 100%, 2. Penilaian memenuhi prinsip otentik dengan persentase 91.67%, 3. Penilaian memenuhi prinsip objektif dengan persentase 100%, 4. Penilaian memenuhi prinsip akuntabel dengan persentase 100%, 5. Penilaian memenuhi prinsip transparan dengan persentase 83.33%, 6. Hasil akhir proses penilaian merupakan integrasi berbagai teknik dan instrumen penilaian dengan persentase 100%, 7. Instrumen penilaian sesuai dengan capaian pembelajaran mata kuliah (CP-MK) dan Sub CP-MK dengan persentase 100%, 8. Menyusun: 1) tahap; 2) teknik; 3) instrumen; 4) kriteria; 5) indikator; dan 6) bobot penilaian sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 9. Menyampaikan: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian kepada mahasiswa sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 10. Menyepakati: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian dengan mahasiswa sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 11. Melaksanakan proses penilaian yang sesuai dengan: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian dengan persentase 100%, 12. Memberikan umpan balik dan kesempatan untuk mempertanyakan hasil penilaian kepada mahasiswa dengan persentase 87.5%, 13. Mendokumentasikan penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa secara akuntabel dan transparan dengan persentase 100%, 14. Pelaksanaan penilaian dilakukan sesuai dengan RPS dengan persentase 91.67%, 15. Pelaporan nilai dilakukan tepat waktu sesuai jadwal yang ditetapkan dengan persentase 95.83%, 16. Kelengkapan dokumen instrumen penilaian dengan persentase 79.17%.

Berdasarkan hal tersebut, indikator **tertinggi** adalah 1. Penilaian memenuhiprinsip edukatif yang memotivasi mahasiswa dengan persentase 100%, 3. Penilaian memenuhi prinsip objektif dengan persentase 100%, 4. Penilaian memenuhi prinsip akuntabel dengan persentase 100%, 6. Hasil akhir proses penilaian merupakan integrasi berbagai teknik dan instrumen penilaian dengan persentase 100%, 7. Instrumen penilaian sesuai dengan capaian pembelajaran mata kuliah (CP-MK) dan Sub CP-MK dengan persentase 100%, 8. Menyusun: 1) tahap; 2) teknik; 3) instrumen; 4) kriteria; 5) indikator; dan 6) bobot penilaian sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 9. Menyampaikan: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian kepada mahasiswa

sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 10. Menyepakati: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian dengan mahasiswa sesuai dengan RPS dengan persentase 100%, 11. Melaksanakan proses penilaian yang sesuai dengan: 1) tahap, 2) teknik, 3) instrumen, 4) kriteria, 5) indikator, dan 6) bobot penilaian dengan persentase 100%, 13. Mendokumentasikan penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa secara akuntabel dan transparan dengan persentase 100%, 16. Kelengkapan dokumen instrumen penilaian dengan persentase 100%. Indikator **terendah** adalah 16. Kelengkapan dokumen instrumen penilaian dengan persentase 79.17%.



4.3. Grafik Penilaian Pembelajaran

## 4.3. Tabel Penilaian pembelajaran

N		Sko				Dose	en			Persentas
0	Indikator	r	Kriteria	Kusdiweliraawa n	Imas Ratna	Tri Isti	Feli Cianda	Wahyu Dian	Marti n	e Capain Indikator
1	Penilaian memenuhi prinsip edukatif yang memotivasi	3	Penilaian memenuhi seluruh indikator prinsip edukatif Penilaian memenuhi							
	mahasiswa agar mampu: 1) soal tidak	2	2 indikator Penilaian memenuhi 1 indikator							
	mengandung unsur sara; 2) soal diawali dengan yang mudah ke sulit; dan 3) soal mengukur capaian pembelajaran lulusan	0	Penilaian tidak memenuhi seluruh indikator	4	4	4	4	4	4	100
2	Penilaian memenuhi prinsip otentik yang	4	Penilaian memenuhi seluruh indikator prinsip otentik	4	4	3	3	4	4	91.6667

	memenuhi indikator: 1) menilai kinerja; 2) portofolio; dan 3) evaluasi mandiri	3 2 1 0	Penilaian memenuhi 2 indikator Penilaian memenuhi 1 indikator tidak ada skor 1 Penilaian tidak memenuhi 3 indikator							
3	Penilaian memenuhi prinsip objektif yang meliputi: 1) sesuai dengan indikator yang termuat dalam RPS; 2) adanya rubrik penilaian; dan 3) sesuai penilaian pada kontrak perkuliahan.	4 3 2 1	Penilaian yang memenuhi seluruh indikator prinsip objektif Penilaian memenuhi 2 indikator Penilaian memenuhi 1 indikator tidak ada skor 1 Penilaian tidak memenuhi 3 indikator	4	4	4	4	4	4	100
4	Penilaian memenuhi prinsip akuntabel yang meliputi: 1) sesuai dengan prosedur dan kriteria yang jelas; 2) disepakati pada awal kuliah; dan	4 3 2 1	Penilaian yang memenuhi seluruh indikator prinsip akuntabel Penilaian memenuhi 2 indikator Penilaian memenuhi 1 indikator tidak ada skor 1	4	4	4	4	4	4	100

	3) dipahami oleh mahasiswa.	0	Penilaian tidak memenuhi 3 indikator							
5	Penilaian memenuhi prinsip transparan yang	4	Penilaian memenuhi seluruh indikator prinsip transparan							
	meliputi: 1) dapat diakses	3	Penilaian memenuhi 2 indikator							
	melalui sistem akademik;	2	Penilaian memenuhi 1 indikator	3	3	3	3	4	4	83.3333
	2) mengembalikan	1	tidak ada skor 1							
	lembar jawaban yang sudah dikoreksi; dan 3) adanya rubrik penilaian.	0	Penilaian tidak memenuhi 3 indikator							
6	Hasil akhir proses penilaian merupakan integrasi	4	Penilaian menggunakan seluruh instrumen							
	berbagai teknik dan instrumen penilaian	3	Penilaian memenuhi 2 instrumen							
	yang digunakan meliputi:	2	Penilaian memenuhi 1 instrumen	4	4	4	4	4	4	100
	1) nilai uas;	1	tidak ada skor 1							
	2) nilai uts; 3) nilai tugas; dan 4) keaktifan.	0	Penilaian tidak memenuhi 3 instrumen							
7	Instrumen penilaian sesuai dengan capaian	4	Penilaian sangat sesuai dengan CP- MK dan Sub CPMK	4	4	4	4	4	4	100

	pembelajaran mata kuliah (CP-MK) dan Sub CP-MK	3	Penilaian sesuai dengan CP-MK dan Sub CPMK Penilaian cukup sesuai dengan CP- MK dan Sub CPMK							
		1	Penilaian tidak sesuai dengan CP- MK dan Sub CPMK							
		0	Penilaian sangat tidak sesuai dengan CP-MK dan Sub CPMK							
8	Menyusun: 1) tahap; 2) teknik; 3) instrumen; 4)	4	Dosen menyusun seluruh komponen penilaian sesuai RPS							
	kriteria; 5) indikator; dan 6) bobot penilaian sesuai	3	Dosen menyusun 5 komponen penilaian sesuai RPS							
	dengan RPS	2	Dosen menyusun 4 komponen penilaian sesuai RPS	4	4	4	4	4	4	100
		1	Dosen menyusun 3 komponen penilaian sesuai RPS							
		0	Dosen menyusun 2 komponen penilaian sesuai RPS							
9	Menyampaikan: 1) tahap, 2) teknik, 3)	4	Dosen menyampaikan	4	4	4	4	4	4	100

	instrumen, 4)		seluruh komponen							
	kriteria, 5) indikator,		penilaian sesuai RPS							
	dan 6) bobot		Dosen menyusun 5							
	penilaian kepada	3	komponen penilaian							
	mahasiswa sesuai		sesuai RPS							
	dengan RPS.		Dosen menyusun 4							
		2	komponen penilaian							
			sesuai RPS							
			Dosen menyusun 3							
		1	komponen penilaian							
			sesuai RPS							
			Dosen menyusun 2							
		0	komponen penilaian							
			sesuai RPS							
10	Menyepakati: 1)		Dosen menyepakati							
	tahap, 2) teknik, 3)	4	seluruh komponen							
	instrumen, 4)		dengan mahasiswa							
	kriteria, 5) indikator,		Dosen menyepakati							
	dan 6) bobot	3	5 komponen							
	penilaian dengan		penilaian sesuai RPS							
	mahasiswa sesuai		Dosen menyepakati							
	dengan RPS.	2	4 komponen	4	4	4	4	4	4	100
			penilaian sesuai RPS							
			Dosen menyepakati							
		1	3 komponen							
			penilaian sesuai RPS							
			Dosen menyepakati							
		0	2 komponen							
			penilaian sesuai RPS							
11	Melaksanakan	4	Dosen	4	4	4	4	4	4	100
	proses penilaian	4	melaksanakan	<b>-</b>	7	7	7	7		100

	yang sesuai dengan: 1) tahap, 2) teknik, 3)		proses penilaian dengan seluruh							
	instrumen, 4)		komponen							
	kriteria, 5) indikator,		Dosen							
	dan 6) bobot	3	melaksanakan							
	penilaian.		proses penilaian							
			dengan 5 komponen							
			Dosen							
		2	melaksanakan							
		_	proses penilaian							
			dengan 4 komponen							
			Dosen							
		1	melaksanakan							
			proses penilaian							
	_		dengan 3 komponen							
			Dosen							
		0	melaksanakan							
			proses penilaian							
10	3.6 1 1		dengan 2 komponen							
12	Memberikan umpan	4	Dosen memberikan							
	balik dan		seluruh komponen							
	kesempatan untuk	3	Dosen memberikan							
	mempertanyakan		2 dari 3 komponen Dosen memberikan							
	hasil penilaian	2								
	kepada mahasiswa		1 dari 3 komponen	3	4	4	3	3	4	87.5
	yang meliputi: 1) hasil koreksi;	1	tidak ada skor 1							
	2) kesempatan		Dosen tidak							
	mengulang; dan	0	memberikan 3							
	3) kesempatan	U								
	untuk		komponen							
	untuk					<u> </u>				

	mempertanyakan hasil penilaian.									
13	Mendokumentasika n penilaian proses dan hasil belajar mahasiswa secara akuntabel dan	4	Dosen mendokumentasika n semua dokumen penilaian Dosen							
	transparan yang meliputi:	3	mendokumentasika n 2 dari 3 penilaian							
	<ul><li>1) nilai tugas;</li><li>2) nilai UTS; dan</li><li>3) nilai UAS</li></ul>	2	Dosen mendokumentasika n 1 dari 3 penilaian	4	4	4	4	4	4	100
		1	Tidak ada skor 1							
		0	Dosen tidak mendokumentasika n semua penilaian							
14	Pelaksanaan penilaian dilakukan sesuai dengan RPS yang meliputi: 1) kesesuaian	4	Dosen melaksanakan penilaian yang sesuai dengan seluruh komponen							
	dengan nama tugas; 2) kesesuaian dengan bobot; dan 3) kesesuaian dengan kriteria	3	Dosen melaksanakan penilaian yang sesuai dengan 2 komponen	4	4	4	3	3	4	91.6667
	penilaian.	2	Dosen melaksanakan							

		0	penilaian yang sesuai dengan 1 komponen Tidak ada skor 1 Dosen melaksanakan penilaian yang tidak sesuai dengan seluruh komponen							
15	Pelaporan nilai dilakukan tepat waktu sesuai jadwal yang ditetapkan.	4	Dosen melaporkan penilaian 4 hari sebelum batas waktu yang ditetapkan							
		3	Dosen melaporkan penilaian 3 hari sebelum batas waktu yang ditetapkan							
		2	Dosen melaporkan penilaian 2 hari sebelum batas waktu yang ditetapkan	3	4	4	4	4	4	95.8333
		1	Dosen melaporkan penilaian 1 hari sebelum batas waktu yang ditetapkan							
		0	Dosen melaporkan penilaian lebih dari							

			waktu yang ditetapkan							
16	Kelengkapan dokumen instrumen penilaian aspek: 1) Sikap; 2) Pengetahuan; dan 3) Keterampilan	3 2 1 0	Dosen memiliki dokumen instrumen penilaian seluruh aspek Dosen memiliki dokumen instrumen penilaian 2 aspek Dosen memiliki dokumen instrumen penilaian 1 aspek tidak ada skor 1 Dosen tidak memiliki dokumen instrumen penilaian seluruh aspek	3	3	4	3	3	3	79.17
	Sko	r total		61	63	62	60	62	64	
			Skor	95.3	98.4	96.9	93.8	96.9	100	95.57

## 4.4. Rencana Tindak Lanjut dan Rekomendasi

Rencana Tindak Lanjut dibagi menjadi 3 kriteria, perencanaan pembelajaran, proses pembelajaran dan penilaian pembelajaran.

### 1. Rencana Tindak Lanjut Perencanaan Pembelajaran

No	Nama Dosen	Rencana Tindak Lanjut
1	Dr. A. Kusdiwelirawan, MMSI.	Pengintegrasian AIK pada RPS secara komprehensif
2	Dr. Imas Ratna Ermawati, M.Pd.	Pembuatan CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS
3	Dr. Tri Isti Hartini, M.Pd.	Pembuatan CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS
4	Feli Cianda Adrin Burhendi, M.Si.	Pengintegrasian AIK pada RPS secara komprehensif
5	Wahyu Dian Laksanawati, M.Si.	Pembuatan CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS
6	Martin, M.Pd.	Pengintegrasian AIK pada RPS secara komprehensif

## 2. Rencana Tindak Lanjut Proses Pembelajaran

Rencana Tindak lanjut dalam proses pembelajaran adalah melakukan kegiatan pembelajaran dengan nilai-nilai AIK secara komprehensif dan melakukan kegiatan refleksi untuk setiap pertemuannya.

No	Nama Dosen	Rencana Tindak Lanjut		
1	Dr. A. Kusdiwelirawan, MMSI.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		
2	Dr. Imas Ratna Ermawati, M.Pd.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		
3	Dr. Tri Isti Hartini, M.Pd.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		
4	Feli Cianda Adrin Burhendi, M.Si.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		
5	Wahyu Dian Laksanawati, M.Si.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		
6	Martin, M.Pd.	Melakukan	kegiatan	yang
		mengintegrasikan	alqur'an	saat
		memberikan materi ajar.		

# 3. Rencana Tindak Lanjut Penilaian Pembelajaran

Rencana Tindak lanjut dalam penilaian pembelajaran memberikan umpan balik kepada hasil kerja mahasiswa serta melengkapi format penilaian pada aspek sikap.

No	Nama Dosen	Rencana Tindak Lanjut		
1	Dr. A. Kusdiwelirawan, MMSI.	Melakukan Penginputan Nilai maksimal 4		
		hari sebelum jadwal penginputan nilai		
		berakhir.		
2	Dr. Imas Ratna Ermawati, M.Pd.	Mengembalikan Lembar Jawaban yang		
		Sudah Dirokesi		
3	Dr. Tri Isti Hartini, M.Pd.	Mengembalikan Lembar Jawaban yang		
		Sudah Dirokesi		
4	Feli Cianda Adrin Burhendi, M.Si.	Memberikan umpan balik dan		
		kesempatan untuk mempertanyakan		
		hasil penilaian kepada mahasiswa		
5	Wahyu Dian Laksanawati, M.Si.	Memberikan umpan balik dan		
		kesempatan untuk mempertanyakan		
		hasil penilaian kepada mahasiswa		
6	Martin, M.Pd.	Melengkapi format penilaian dari aspek sikap.		

## Rekomendasi

Berdasarkan penlianan pada temuan di 3 kriteria, perencanaan pembelajaran, proses pembelajaran dan penilaian pembelajaran sebagai berikut:

No	Indikator	Rekomendasi
1	Perencanaan Pembelajaran 8) CPMK dan Sub-CPMK pengetahuan berorientasi pada HOTS dengan persentase 83.33, 10) Materi pembelajaran mengintegrasikan nilai nilai Al- Islam dan Kemuhammadiyahan dengan persentase 83.33%.	Mengadakan Workshop Integrasi AIK dan tinjauan RPS
2	Proses Pembelajaran 13. Memenuhi karakteristik proses pembelajaran yang menanamkan nilai-nilai Islam dengan persentase 75%	Mengadakan Workshop Integrasi AIK
3	Penilaian Pembelajaran Kelengkapan dokumen instrumen penilaian dengan persentase 79.17%.	Workshop pembuatan perangkat ujian.

### BAB V KESIMPULAN

Berdasarkan monitoring pembelajaran yang telah dilakukan dapat disimpulkan pelaksanaan monitoring dan evaluasi pembelajaran dengan bahwa, 3 kriteria yaitu perencanaan pembelajaran, proses pembelajaran dan penilaian pembelajaran memiliki persentase yang baik dengan indikator-indikator yang telah dipaparkan, Adapun penialaian persentase keseluruhan monitoring dan evaluasi pembelajaran Pendidikan Fisika sebagai berikut:

Perencanaan pembelajaran		Proses pembelajaran		Penilaian pembelajaran	
94.17%		92.71%		95.57%	
Indikator		Indikator		Indikator	
1.	RPS 95.83%	1.	Mengondisikan di ruang	1.	Penilaian memotivasi
2.	Muatan komponen		ruang virtual 91.67%		mahasiswa 100%
	RPS 100%	2.	ž 1	2.	Penilaian prinsip otentik
3.	Isi komponen 100%		CPMK sesuai RPS 100%		91.67%
4.	Rumusan materi pembelajaran	3.	Melakukan apersepsi 91.67%	3.	Penilaian prinsip objektif 100%
	91.67%	4.	Memenuhi karakteristik	4.	Penilaian prinsip akuntabel
5.	Perangkat		bersifat interaktif 91.67%		100%
	pembelajaran 95.83%	5.	Memenuhi karakteristik bersifat holistik 95.83%	5.	Penilaian prinsip transparan 83.33%
6.	Seluruh CPMK 100%	6.	Memenuhi karakteristik bersifat integratif 91.67%	6.	Hasil akhir terintegrasi berbagai teknik 100%
7.	CPMK aspek sikap, pengetahuan,	7.	Memenuhi karakteristik bersifat saintifik 95.83%	7.	Instrumen sesuai dengan (CP-MK) dan Sub CP- MK
_	keterampilan 100%	8.	Memenuhi karakteristik	_	100%
	HOTS 83.33%		bersifat kontekstual	8.	Menyusun tahapan 100%
9.	Disusun kelompok	0	83.33%	9.	Menyampaikan tahapan 100%
40	dosen 91.67%	9.	Memenuhi karakteristik bersifat tematik 83.33%	10	Menyepakati tahapan 100%
10.	Nilai AIK 83.33%	10.	Memenuhi bersifat efektif 91.67%		Melaksanakan proses penilaian 100%
		11	Memenuhi karakteristik	12	Memberikan umpan balik
		11.	bersifat kolaboratif 100%	12.	87.5%
		12.	Memenuhi karakteristik berpusat mahasiswa 100%	13.	Mendokumentasikan penilaian 100%
		13.	Memenuhi karakteristik	14.	Pelaksanaan penilaian
			nilai-nilai Islam 75%		sesuai RPS 91.67%
		14.	Kesesuaian durasi waktu pembelajaran & sks 100%	15.	Pelaporan nilai tepat waktu 95.83%
		15.	Dalam pembelajaran,	16.	Kelengkapan
			menggunkn muatan		dokumen instrumen
			95.83%		79.17%.
		16.	Melakukan refleksi		
			dan tindak lanjut		
			95.83%		

#### DAFTAR PUSTAKA

- Darmawati. (2020). Upaya Meningkatkan Administrasi Guru Kelas & Guru Mata Pelajaran Melalui Monitoring dan Evaluasi (Monev) di SD Permata Nusantara Tahun Pelajaran 2019/2020. Jurnal Cahaya Pendidikan 6(2), 104-113. https://doi.org/10.33373/chypend.v6i2.2849
- Mujahidin., Putra, N. D. P. (2010). Rancang Bangun Sistem Informasi Monitoring Perkembangan Proyek Berbasis Web Studi Kasus di Dinas Bina Marga dan Pemantusan. Jurnal Teknik Industri 11(1), 75-83. https://doi.org/10.22219/JTIUMM.Vol11.Nol.75-83
- Putra, L. V., dkk. (2020). Supervisi Akademik Berbasis Monitoring dan Evaluasi Bagi Pembinaan Pedagogik Guru. Jurnal Ilmu Pendidikan 1(2), 43-49.
- Samosir, S. P. (2021). Penerapan Model Monitoring dan Evaluasi (Monev) Guru untuk Meningkatkan Capaian Mutu Sekolah di SMP Negeri 1 Cibitung Kabupaten Bekasi Tahun Pelajaran 2019-2020. Pedagogiana Jurnal Pendidikan Dasar 8(84), 159-171. https://doi.org/10.47601/AJP.59
- Taqwa, M. R. A., dkk. (2020). Monitoring dan Evaluasi Perkuliahan di Jurusan Fisika Universitas Negeri Malang. BRILIANT: Jurnal Riset dan Konseptual 5(1), 61-68. http://dx.doi.org/10.28926/briliant.v5i1.425
- Wijaya, C. A. (2018). Sistem Monitoring dan Evaluasi Pengelolaan Program Studi di Institusi Pendidikan Tinggi. Indonesian Journal of Information Systems 1(1), 13-24). <a href="https://doi.org/10.24002/ijis.v1i1.1723">https://doi.org/10.24002/ijis.v1i1.1723</a>

## Dokumentasi





