

GUGUS PENJAMINAN MUTU	2021	C
------------------------------	-------------	----------

LAPORAN

**Monitoring Pembelajaran Dosen
Fakultas / Pascasarjana: MIPA
Universitas Negeri Surabaya
Semester: Genap 2020-2021**



**GUGUS PENJAMINAN MUTU
FAKULTAS MIPA**

- 1. Bertha Yonata, S.Pd., M.Pd.**
- 2. Guntur Tri Mulyono, S.Si., M.Sc.**
- 3. Dr. Dian Savitri, M.Si.**
- 4. Nugrahani Primary Putri, S.Si., M.Si.**
- 5. Wahyu Budi Sabtiawan, S.Pd., M.Pd., M.Sc.**
- 6. Enny Susiyawati, M.Pd., M.Sc., Ph.D.**

2021

LAPORAN

Monitoring Pembelajaran Dosen Fakultas / Pascasarjana : MIPA Universitas Negeri Surabaya Semester: Genap 2020-2021

PEMONEV:
FAKULTAS MIPA

1. Dr. Raden Sulaiman, M.Si.
2. Prof. Dr. Munasir, M.Si.
3. Dr. Amaria, M.Si.
4. Dr. Rinie Pratiwi Puspitawati, M.Si.
5. Prof. Dr. Erman, M.Pd.
6. Rooselyna Ekawati, Ph.D.
7. Mita Anggaryani, Ph.D.
8. Dr. Utiya Azizah, M.Pd.
9. Dr. Nur Ducha, M.Si.
10. Dr. Mohammad Budiyanto, M.Pd.
11. Budi Priyo Pratowo, S.Pd., M.Si.
12. Lydia Rohmawati, S.Si., M.Si.
13. Prof. Dr. Nita Kusuma, M.Sc.
14. Dr. Sunu Kuntjoro, M.Si.
15. Laily Rosdiana, S.Pd., M.Pd.
16. Bertha Yonata, S.Pd., M.Pd.
17. Guntur Trimulyono, S.Si., M.Sc.
18. Dr. Dian Savitri, M.Si.
19. Nugrahani Primary Putri, S.Si., M.Si.
20. Wahyu Budi Sabtiawan, S.Si., M.Pd., M.Sc.
21. Enny Susiyawati, Ph.D.
22. Yuliani Puji Astuti, S.Si., M.Si.
23. Dr. Susanah, M.Pd.
24. Rudianto Artiono, S.Pd., M.Si.
25. Woro Setyarsih, S.Pd., M.Si.
26. Diah Hari Kusumawati, S.Si., M.Si.
27. Mukhayyarotin N.R.J., S.Pd., M.Pd.
28. Dr. Achmad Lutfi, M.Pd.
29. Rusmini, S.Pd., M.Si.
30. Dina Kartika Maharani, S.Si., M.Sc.
31. Dr. Isnawati, M.Si.
32. Reni Ambarwati, S.Si., M.Sc.
33. Dwi Anggorowati Rahayu, S.Si., M.Si.
34. Tutut Nurita, S.Pd., M.Pd.
35. An Nuril Maulida Fauziah, S.Pd., M.Pd.

2021

HALAMAN PENGESAHAN

Menyatakan Laporan Monitoring Pembelajaran Dosen
pada Jurusan: Matematika, Fisika, Biologi, Kimia, dan IPA
Fakultas MIPA, dibuat dengan sebenarnya.

Surabaya, 07 Mei 2021



Mengetahui,
Dekan Fakultas MIPA

(Prof. Dr. Madlazim, M.Si.)

Ketua GPM Fakultas MIPA

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Bertha Yonata".

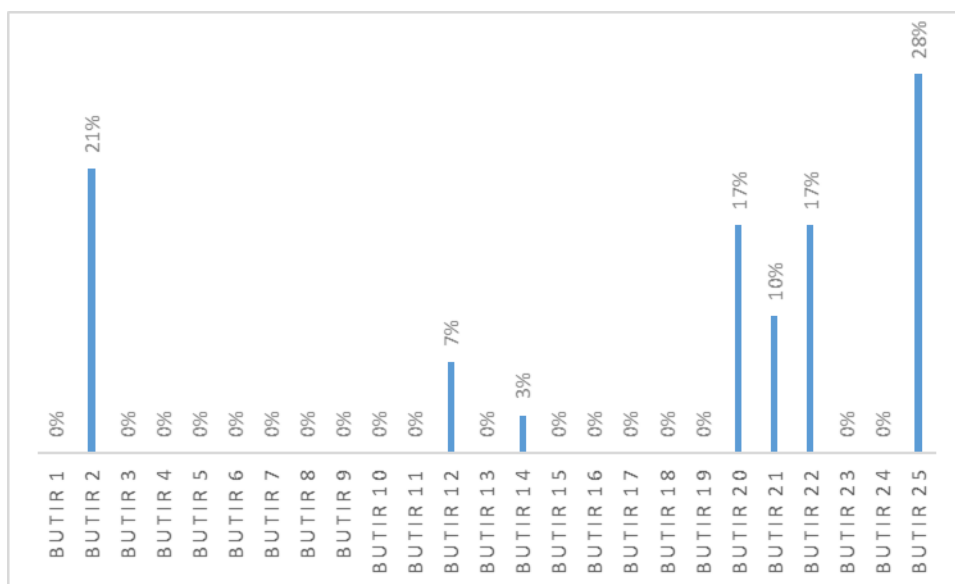
(Bertha Yonata, S.Pd., M.Pd.)

A. Tabel 1 Rekapitulasi Ketidaksesuaian Monitoring Pembelajaran Dosen di Fakultas MIPA

	No. Butir	Jurusan Matematika (Y1)			Jurusan Fisika (Y2)			Jurusan Biologi (Y3)			Jurusan Kimia (Y4)			Jurusan IPA (Y5)		% Rata-rata Y1, Y2, Y3, Y4, Y5
		Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₁ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₂ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₃ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₄ X ₁ , X ₂	Prodi X1	% Rata - Rata Y5 X ₁	
Persiapan Mengajar	1	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	2	0%	0%	0%	17%	0%	8.5%	0%	0%	0%	33%	33%	33%	50%	50%	21%
	3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	4	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	5	0%	0%	0%	33%	0%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	6	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	7	0%	0%	0%	17%	0%	8.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Pelaksanaan Pembelajaran	1a	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	67%	33.5%	0%	0%	0%
	1b	0%	0%	0%	0%	0%	0%	22%	11%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	2	0%	0%	0%	0%	33%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	4	33%	33%	33%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	7%
	5	0%	0%	0%	17%	0%	8.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	6	0%	0%	0%	0%	0%	0%	22%	0%	11%	0%	33%	16.5%	0%	0%	3%
	7	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	8	0%	0%	0%	0%	33%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	9	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
10	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	

	No. Butir	Jurusan Matematika (Y1)			Jurusan Fisika (Y2)			Jurusan Biologi (Y3)			Jurusan Kimia (Y4)			Jurusan IPA (Y5)		% Rata-rata Y1, Y2, Y3, Y4, Y5
		Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₁ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₂ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₃ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	Prodi X ₂	% Rata - Rata Y ₄ X ₁ , X ₂	Prodi X ₁	% Rata - Rata Y ₅ X ₁	
Evaluasi Pembelajaran	1	0%	33%	16.5%	0%	33%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	2	0%	0%	0%	17%	50%	33.5%	0%	0%	0%	33%	33%	16.5%	50%	50%	17%
	3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	10%
	4	0%	0%	0%	0%	33%	16.5%	0%	0%	0%	67%	67%	33.5%	50%	50%	17%
	5	0%	0%	0%	0%	33%	16.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	6	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	7	33%	0%	16.5%	33%	33%	33%	0%	0%	0%	67%	33%	16.5%	50%	50%	28%

B. Diagram Ketidaksesuaian Hasil Monev Pembelajaran.

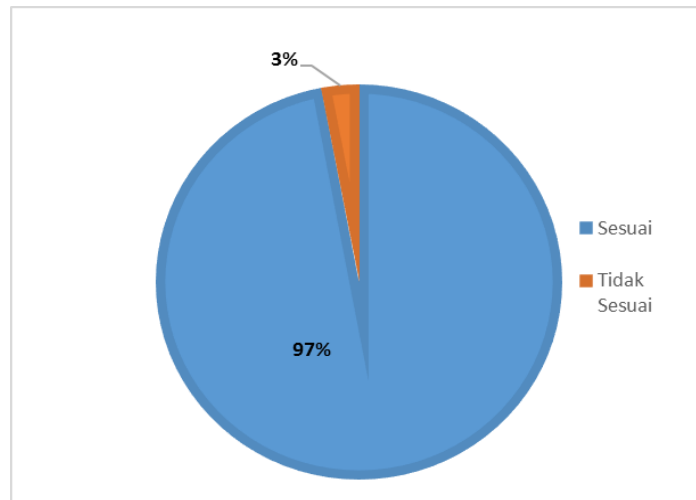


Gambar 1. Ketidaksesuaian Hasil Monev Pembelajaran.

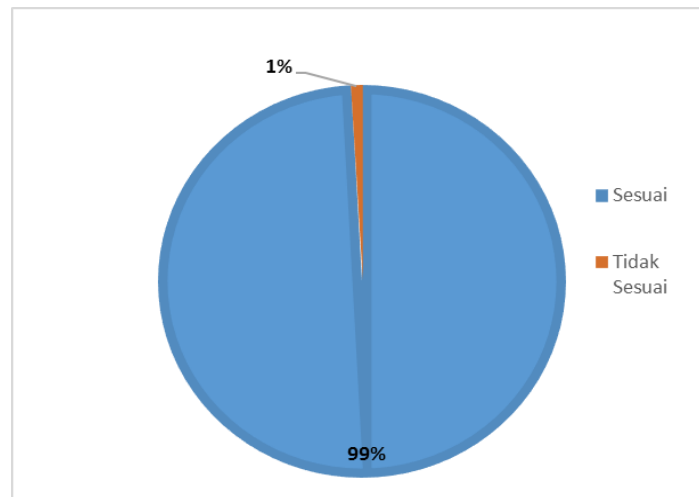
Berdasarkan Gambar 1 di atas, tampak bahwa persentase ketidaksesuaian terbesar adalah Butir 25 sebesar 28%, yaitu tentang hasil nilai USS diumumkan kembali kepada mahasiswa.

Jika diperhatikan komponen atau butir-butir pertanyaan dalam Instrumen Monitoring Pembelajaran, bahwa dominasi ketidaksesuaian (berdasarkan hasil monitoring pembelajaran di FMIPA), yaitu pada aspek Evaluasi Pembelajaran. Dengan demikian, perlu adanya monitoring pengembalian tugas kepada mahasiswa, nilai USS, dan peningkatan kesadaran akan pentingnya feed-back kepada mahasiswa dan rubrik penilaian.

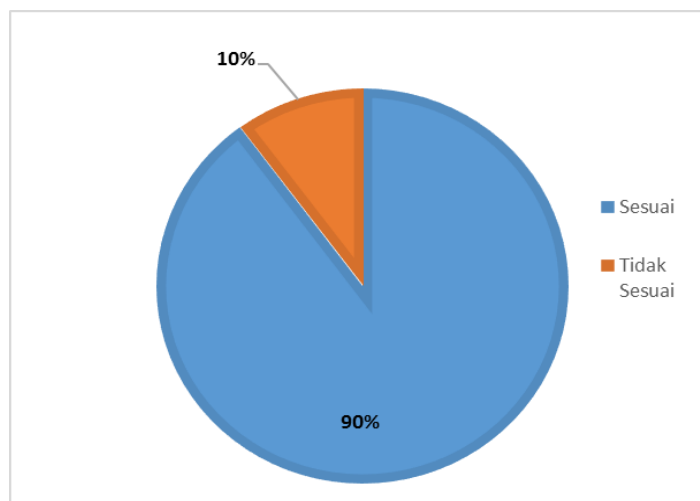
C. Diagram Ketidaksesuaian Berdasarkan 3 Domain (Persiapan, Pelaksanaan, dan Evaluasi Mengajar)



Gambar 2. Diagram ketidaksesuaian domain persiapan pembelajaran



Gambar 3. Diagram ketidaksesuaian domain pelaksanaan pembelajaran



Gambar 4. Diagram ketidaksesuaian domain evaluasi pembelajaran

Berdasarkan Gambar 2, 3, dan 4 di atas, tampak bahwa persentase ketidaksesuaian terbesar berdasarkan tiga domain pembelajaran adalah domain evaluasi pembelajaran sebesar 10%. Berikutnya disusul berturut-turut, domain persiapan pembelajaran (3%) dan domain pelaksanaan pembelajaran (1%).

D. Rencana Tindak Lanjut

Berdasarkan diagram ketidaksesuaian tiga domain tampak bahwa persentase ketidaksesuaian paling besar adalah pada bagian Persiapan dan Evaluasi Pembelajaran. Butir instrumen terkait ketidaksesuaian pada dua bagian tersebut ditunjukkan pada tabel berikut.

Tabel 2 Ketidaksesuaian Butir Instrumen bagian Evaluasi Pembelajaran Paling Besar.

No	No Butir Instrumen	Ketidaksesuaian	Persentase Ketidaksesuaian	Rencana Tindak Lanjut
1	Butir 2	RPS yang telah dikembangkan telah disahkan oleh UPM	21%	Pimpinan fakultas, dalam hal ini Dekan atau Wadek I (Bidang Akademik) bersurat kepada setiap ketua jurusan agar ketua jurusan menginstruksikan kepada dosen agar melengkapi dokumen RPS dengan pengesahan oleh UPM.
2	Butir 20	Dosen mengembalikan tugas yang telah dinilai kepada mahasiswa	17%	Pimpinan fakultas, dalam hal ini Dekan atau Wadek I (Bidang Akademik) bersurat kepada setiap ketua jurusan agar ketua jurusan menginstruksikan kepada dosen agar segera mengembalikan dan memberikan <i>feed-back</i> atas tugas mahasiswa.
3	Butir 21	Soal-soal USS telah tervalidasi	10%	Pimpinan fakultas, dalam hal ini Dekan atau Wadek I (Bidang Akademik) bersurat kepada setiap ketua jurusan agar ketua jurusan menginstruksikan setiap dosen harus selalu melakukan update validasi soal-soal USS.
4	Butir 22	Dosen menyusun rubrik penilaian USS	17%	Pimpinan fakultas, dalam hal ini Dekan atau Wadek I (Bidang Akademik) bersurat kepada setiap ketua jurusan agar ketua jurusan

No	No Butir Instrumen	Ketidaksesuaian	Persentase Ketidaksesuaian	Rencana Tindak Lanjut
				menginstruksikan setiap dosen harus selalu melakukan update rubrik penilaian USS.
5	Butir 25	Hasil nilai USS diumumkan kembali kepada mahasiswa	28%	Pimpinan fakultas, dalam hal ini Dekan atau Wadek I (Bidang Akademik) bersurat kepada setiap ketua jurusan agar ketua jurusan menginstruksikan kepada dosen agar segera mengembalikan dan memberikan <i>feed-back</i> atas hasil USS mahasiswa.

E. Deskripsi Generik

Data hasil Monev pembelajaran pada semester genap 2020-2021 diharapkan dapat menjadi dasar perbaikan dan peningkatan pada proses pembelajaran di semester gasal 2021-2022.

F. Deskripsi Khusus

Secara detail dideskripsikan pada Laporan Monev Pembelajaran masing-masing jurusan.

G. Lampiran

Laporan Monev Pembelajaran Jurusan (Link: <https://bit.ly/3vguikC>)