

LAPORAN GUGUS KENDALI MUTU FAKULTAS PROGRAM STUDI TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI

SEMESTER GENAPTAHUN AKADEMIK 2020/2021



<u>Auditor:</u> PUTRANESIA, ST., M.T

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN UNIVERSITAS BUNG HATTA OKTOBER 2021

KATA PENGANTAR

Puji syukur dari hati yang paling dalam diucapkan kepada Allah S.W.T karena hanya dengan bimbingan-Nya maka penyusunan laporan hasil monitoring mutu Tridharma Perguruan Tinggi **Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi** Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta **Semester Genap 2020/2021 dapat diselesaikan**. Laporan ini merupakan hasil audit yang telah dilaksanakan oleh Tim Gugus Kendali Mutu Fakultas (GKMF) di Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan berdasarkan Standar Mutu KPI dan Pelaksanaan Proses Pembelajaran yang berlaku di Universitas Bung Hatta. Laporan ini memuat beberapa temuan yang secara keseluruhan telah mendapat tanggapan dari pihak teraudit. Di samping itu, laporan ini juga memuat rekomendasi untuk koreksi temuan-temuan tersebut.

Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang telah membantu dan berlaku kooperatif selama proses penyampaian laporan ini. Semoga laporan ini makin meningkatkan performa pembelajaran dosen di Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan khususnya Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi

Padang, 20 Oktober 2021 TIM GKMF FTSP

Putranesia, ST, MT

DAFTAR ISI

i

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Bab 1. Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Audit	1
1.3. Ruang Lingkup Audit	2
1.4. Metoda dan Tahapan Audit	2
Bab 2. Hasil AuditMutuTridharmaPerguruan Tinggi	5
2.1. Deskripsi Hasil Monitoring dan Evaluasi	5
2.1.1 MutuPembelajaran	5
2.1.2 MutuPenelitian dan MutuPengabdian Masyarakat	5
2.2. Deskripsi Temuan	9
Bab 3. Kesimpulan	11

Lampiran Hasil Audit MutuPembelajaran, MutuPenelitian dan Mutu PKM FakultasTeknik Sipil dan Perencanaan

BAB I PENDAHULUAN

1.1. LatarBelakang

PenjaminanMutu(*qualityassurance*)pendidikantinggimeliputi proses penetapan dan pemenuhan standar mutu pendidikan secara konsisten dan berkelanjutan sehingga stakeholders dapat menilai kinerja perguruan tinggi dengan benar. Proses penjaminan ini diharapkan dapat menjamin mutu lulusan kompetensi yang ditetapkan/dijanjikan sehingga sesuai dengan dapat dan dipertahankan secara konsisten ditingkatkan secara berkelanjutan.Perguruan tinggi dikatakan bermutu apabila mampu menetapkan dan mewujudkan visi perguruan tinggi melalui pelaksanaan misinya (aspek deduktif), serta mampu memenuhi kebutuhan stakeholders (aspek induktif) yaitu kebutuhan mahasiswa, masyarakat, dunia kerja dan profesional. Karenanya, perguruan tinggi dituntut untuk dapat merencanakan, menjalankan berkesinambungan dan mengendalikan suatuproses yang menjamin pencapaianmutu.

Untuk mewujudkan itu semua, diperlukan syarat-syarat normatif yang wajib dipenuhi oleh setiap Perguruan Tinggi. Syarat-syarat tersebut tertuang dalam beberapa asas, yaitu komitmen, internally driven, tanggungjawab, pengawasan melekat serta kepatuhan kepada Rencana dan Evaluasi Peningkatan Mutu Berkelanjutan.

Adapun tuntutan paradigma baru yang berkaitan dengan prinsip mutu pendidikan tinggi semakin jelas dengan terbitnya Peraturan Menteri Nomor 49 Tahun 2014 dan Peraturan Menristekdikti No. 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Standar Nasional Pendidikan Tinggi yang dimaksud terdiridari:

- a. Standar NasionalPendidikan
- b. Standar Nasional Penelitian, dan
- c. Standar Nasional Pengabdian kepadaMasyarakat

Ketiga standar tersebut merupakan satu kesatuan yang tidak terpisahkan dalam

pelaksanaantridharmaperguruantinggiyangwajibdipenuhiolehsetiapperguruantin ggi untuk mewujudkan tujuan pendidikan nasional. Dan juga sebagai dasar pengembangan dan penyelenggaraan sistem penjaminan mutu internal, serta penetapan kriteria sistem penjaminan mutueksternal.

Pengawasan pendidikan yang bermutu maka dilakukan kegiatan audit mutu pembelajaran di Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi. Kegiatan audit mutu pembelajaran ini berpedoman kepada Manual Mutu KPI dosen yang telah diterapkan Badan Penjaminan Mutu (BPM) yang dilakukan untuk mengetahui sejauh mana semua dosen memenuhi aturan-aturan dan standar yang berlaku dalam penyelenggaraan proses pembelajaran terutama dalam tiga aspek, yaitu aspek Pelaksanaan Pembelajaran, aspek Mutu Soal Ujian dan aspek Metoda Penilaian. Hasil dari audit ini diharapkan dapat memberikan gambaran bagaimana proses pembelajaran setiap dosen dan tridharma dosen setiap semesternya. Kemudian, audit dilanjutkan dengan melihat mutu penelitian dan mutu pengabdian kepadamasyarakat.

1.2. Tujuan Audit

Tujuan dari audit mutu internal ini adalah sebagai berikut :

- a. Meneliti kepatuhan semua dosen di Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi atas kewajibannya dalam menjalankan Tridharma Perguruan Tinggi yangbaik dan bermutu.
- b. Memastikan apakah pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi oleh semua dosen di Program Studi Teknik ekonomi Konstruksi sudah tercapai berdasarkan standar mutu yang ditetapkan.

1.3. Ruang lingkupaudit

Aspek yang diaudit terkait mutu pembelajaran dibagi atas 3 aspek, yaitu

- a. AspekPelaksanaan Pembelajaran yang meliputi kesesuaian antara rencana perkuliahan yangtertuang dalam RPSdengan pelaksanaannya, dengan waktu pelaksanaannya, dan upload bahan ajar diportal.
- b. Aspek Mutu Soal Ujian yang meliputi bagaimana cara dosen dalam

- perancangansoal yangbermutu.
- c. **Aspek Penilaian Ujian** yang meliputi bagaimana cara dosen dalam menilai hasil ujianmahasiswa.
- d. Aspek Kuesioner, yakni penilaian dari mahasiswa untuk dosen dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan seputar proses pembelajaran berupa perencanaan kuliah, keterampilan mengajar, suasana pembelajaran, dankedisiplinan.

Dan aspek yang diaudit terkait mutu penelitian dan mutu pengabdian kepada masyarakat,adalah penilaian proses dan hasil yang meliputi unsur-unsur berikut ini:

- a. Edukatif, yang merupakan penilaian untuk memotivasi peneliti agar terus meningkatkan mutu baik mutu penelitian maupun mutu pengabdian kepada masyarakat
- b. Objektif, yang merupakan penilaian berdasarkan kriteria yang bebas dari pengaruhsubjektivitas
- c. Akuntabel, yang merupakan penilaian penelitian yang dilaksanakan dengan kriteria dan prosedur yang jelas dan dipahami oleh peneliti atau pelaksana pengabdian kepadamasyarakat
- d. Transparan, yang merupakan penilaian yang prosedur dan hasil penilaiannya dapat diakses oleh semua pemangkukepentingan.

1.4. Metoda dan Tahapan Audit.

Hasil audit mutu pembelajaran, mutu penelitian, dan mutu pengabdian kepada masyarakat di program studi Teknik Ekonomi Konstruksi akan dianalisa dengan metode analisis deskriptif dengan menggunakan instrumen yang sudah dirancang dalam manual mutu pembelajaran. Masing-masing aspek audit diberi skor dengan skala 0 – 100 dengan kriteria sebagai berikut:

- a. Jika skor akhir ≥85 maka kategori SangatBaik
- b. Jika skor akhir 70 s/d <85 maka kategoriBaik
- c. Jika skor akhir 55 s/d <70 maka kategori CukupBaik

d. Jika skor akhir <55 maka kategori KurangBaik

Semua aspek akan direkapitulasi untuk setiap dosen yang mengajar di Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi, Fakultas Teknik Sipil & Perencanaan Universitas Bung Hatta, dalam bentuk *Hasil Kinerja Dosen.*

Adapun teknik yang digunakan dalam melaksanakan audit diuraikan sebagai berikut:

1. Audit Mutu Pembelajaran, diantaranya:

- Mutu Pelaksanaan Pembelajaran, dilihat dari Skor Konten yakni kesesuaian materidalamberitaacaraperkuliahandiportaldenganRPS yangjugadiuploaddi portal. Berikutnya Skor Tatap Muka yakni melihat jumlah tatap muka, dan kesesuaian jadwal perkuliahan dengan kehadiran dosen yang tercantum diportal.
- b. MutuSoal, yakniberdasarkan soalujian yang dibuatoleh dosen yang bersangkutan baik soal Ujian Tengah Semester maupun soal Ujian Akhir Semester.
- c. **Mutu Penilaian**, diperoleh dari nilai yang ada di portal dan wawancara apakah sesuai dengan yang tertuang dalamRPS.
- d. **Hasil Kuesioner Mahasiswa**, diperoleh dari portal yang telah diisi oleh mahasiswa untuk setiap matakuliah.

2. AuditPenelitian

- a Penilaian proses dan hasil penelitian harus memenuhi prinsip penilaian yakni edukatif, objektive, akuntabel dantransparan.
- Menggunakanmetodedaninstrumenyangrelevan,akuntabel,dandapatmew akili ukuran ketercapaian kinerja proses serta pencapaian kinerja hasilpenelitian
- c. Mempertimbangkan sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian.
- d. Dan mengacu pada standar lainnya yang diatur dalam standarpenelitian

3. Audit Pengabdian kepada Masyarakat

a Penilaian proses dan hasil pengabdian kepada masyarakat harus memenuhi prinsip penilaian yakni edukatif, objektive, akuntabel

- dantransparan.
- Menggunakanmetodedaninstrumenyangrelevan,akuntabel,dandapatmew akili ukuran ketercapaian kinerja proses serta pencapaian kinerja hasil pengabdian kepadamasyarakat
- c. Mempertimbangkan sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan pengabdian kepadamasyarakat.
- d. Dan mengacu pada standar lainnya yang diatur dalam standar pengabdiankepada masyarakat

Secara keseluruhan proses audit dilaksanakan setelah selesainya proses perkuliahan di setiap semester

BAB II

HASIL AUDIT MUTU TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI

2.1. Deskripsi HasilAudit

2.1.1. Program Studi Teknik ekonomi Konsruksi

Secara umum hasil audit Tridharma Perguruan Tinggi Dosen di Program Studi Teknik ekonomi Konstruksi pada Semester Genap 2020/2021 khususnya Mutu Pembelajaran terlihat pada tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Rekapitulasi Mutu Pembelajaran Dosen Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi 2020.2

		REKAPITULASI MUTU	PEMI	BELAJ	IARAN	DOSEN			
EVK	ULTAS		: FTSP						
	OGRAM STUDI			Ekonom	i Konstru	leni			
	IESTER/TAHUN AJARAN					KSI	1		
SEIV	IESTER/TAHUN AJARAN		: Genap	2020-20)21			WAS BURD	
No	Nama	Mata Kuliah	Mt.Pe mblj	Mt.Soal	Mt.Peni laian	Kuisioner mahasiswa	Rata- rata per Matakul iah	Rata kinerja Pembelajar an	Keterangan
		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI III	106,67	92,9	97,3	82,4	99,16		
		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI III	106,67	92,9	98,6	3.3	91,38		
		UKUR KUANTITAS MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL	106,67	92,9	97,3	82,4	99,16		
1	Dr.Martalius Peli,S.T.,M.Sc.	UKUR KUANTITAS MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL	106,67	92,9	98,6	3,3	91,38	95,27	Sangat Baik
		UKUR KUANTITAS MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL	106,67	92,9	97,3	82,4	99,16		
		UKUR KUANTITAS MEKANIKAL DAN ELEKTRIKAL	106,67	92,9	98,6	3,3	91,38		
		APLIKASI CAD	121	92,9	97,90	84,94	106,81		
2	Dr.Zulherman, ST, M.Sc	APLIKASI CAD	121	92,9	97,90	84,94	106,81	106,8	Sangat Baik
			121	32,3	37,30	84,34	100,81		
		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI I	100	100,0	95,33	79,56			
	Sesmiwati, A.Md, BQS, MT	UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI I	100	100,0	95,33	79,56			
3		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI I	100	100,0	95,33	79,56 97,49	97,49	Sangat Baik	
		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI I	100	100,0	95,33	79,56			
		KERJA PRAKTEK	100	100,0	99,43	85,06			
		ESTIMASI BIAYA I	92	92,9	98,05			1	
		ESTIMASI BIAYA I	92	92,9	98,05				Sangat Baik
		ESTIMASI BIAYA I	92	92,9	98,05				
4	Dr.Dwifitra Jumas, ST, MSCE	ESTIMASI BIAYA I	92	92,9	98,05	82,44	91,91	91,91	
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV	107	92,9	96,05				-
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV	107	92,9	96,05				
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV	107 107	92,9	96,05				
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV	107	92,9	96,05				
		KEPROFESIAN I	107	92,9	98,92	80,03	99,09		
_		KEPROFESIAN I	107	92,9	98,92	80,03	99,09		
5	Dr. Wahyudi P. Utama, BQS, MT	KEPROFESIAN I	107	92,9	98,92	80,03	99,09	99,09	Sangat Baik
		KEPROFESIAN I	107	92,9	98,92	80,03	99,09		
6	Vivi Ariani, S.Pd, MT	ESTIMASI BIAYA I	106,7	100,0	99,49	77,91	101,07	101,07	Sanget Pails
o	vivi Alialii, S.F.u, IVII	ESTIMASI BIAYA I	106,7	100,0	99,49	77,91	101,07	101,07	Sangat Baik
7	Nursyam Saleh, S.H, M.Eng	PENGANTAR HUKUM KONTRAK	81	92,9	99,60	82,03	86,69	86,69	Sangat Baik
	-	PENGANTAR HUKUM KONTRAK	81	92,9	99,60	82,03	86,69		-
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI II	193	100,0	97,58	84,19	144,84	1/11/12	
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI II	193	100,0	97,58	84,19	144,84		Sangat Baik
8	Fielda Roza, ST, MT	UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI	180	100,0	97,30	82,72	138,00		
		UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI	180	100,0	97,30	82,72	138,00		
		UTILITAS BANGUNAN I	113,33	100,0	98,90	85,00	105,06		
9	Putranesia, ST., MT.	U HEHIAS DAINGUNAN I	113,33	100,0	30,90	65,00	103,00	105,06	Sangat Baik

10 Ir. Hendri Warman, MSCE PRINSIP REKAYASA STRUKTUR	102,71 100,56	101,63	Sangat Baik
PRINSIP REKAYASA STRUKTUR	100,56	101,03	Saligat balk
113 85,7 99,16 82,66 1	100,56		Sangat Baik
PEMELIHARAAN DAN 11 PEDAWATAN BANGUNAN		05.40	
	98,16		
Yulcherlina, S.T., M.T PEMELIHARAAN DAN		95,19	Sangat Baik
PERAWATAN BANGUNAN 100 100,0 99,49 82,06 9	98,16		
	00,00		
APLIKASI CAD 113 100,0 97,90 83,63 1	104,82	404.00	
12 Irvra Rangga,S.T.,M.T. APLIKASI CAD 113 100,0 97,90 83,63 1	104,82	104,82	Sangat Baik
AGAMA 100 85,7 100,00 82,31 9	93,95	93,95	Cangat Baile
13 Hendra, S. Pdi., M.A. AGAMA 100 85,7 100,00 82,31 9	93,95		Sangat Baik
14 Robino Indan, S.T., M.Sc. TEKNIK KOMUNIKASI* 113 85,7 98,05 79,22 1	100,11	100,11	Sangat Baik
14 Robino Indan, S.T.,M.Sc. TEKNIK KOMUNIKASI* 113 85,7 98,05 79,22 1	100,11	100,11	Saligat Balk
16 Navya Bioli CT Co. 1 KEBUNGHATTAAN 107 85,7 98,05 79,38 9	96,79	00.70	Baik
16 Nazwar Djali, ST, Sp-1 KEBUNGHATTAAN 107 85,7 98,05 79,38 9	96,79	96,79	
TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV 107 93 96 82	01.01	01.01	Sangat Baik
17 Dahler, M.Sc TEKNOLOGI KONSTRUKSI IV 107 93 96 82	91,91	91,91	
18 Jumhar Febriko, BQS KEPROFESIAN I 107 93 99 80	00	00.00	Sangat Baik
18 Jumhar Febriko, BQS KEPROFESIAN I 107 93 99 80	99 99,09	99,09	

Sumber: Hasil pengolahan data GKMF Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi - TA 20202.

Tabel 1 di atas, menunjukkan bahwa hasil audit mutu pembelajaran di program studi Teknik Ekonomi Konstruksi semester genap TA 20202 pada umumnya telah terlaksana dengan baik pada setiap mata kuliahyangdibina.Rerataskorkeseluruhanmutupembelajarantelahmenunjukkanh asil yangdiharapkanyaknidiatas 88.00.Hasiltersebutberadadalamskalakategori"Sangat Baik.

Kinerja mutu pembelajaran pada program studi Teknik Ekonomi Konstruksi TA 20192 ini telahberjalandenganbaikseiringdengansemakinberkurangnyatemuandalamberb agai aspek audit mutu pembelajaran yang semula menjadi permasalahan pada semester

sebelumnya. **Dalamaspekmutupelaksanaanpembelajaran**pada TA. 2020. 2. dan **Aspekmutusoaldanmutupenilaian** telahterlaksanapadakriteriayang Sangat Baikdengannilai Rata-rata

100.0.Halinidapatmemberikanindikasibahwakualitassetiap butir soal pada prinsipnya memiliki bobot yang sama, dan tidak mempertimbangkan tingkat

kesulitan pada setiap butirsoal.

Aspek penilaian dari mahasiswa juga menjadi pertimbangan dalam melakukan audit mutu pembelajaran. Berdasarkan hasil penyebaran kuesioner umumnya nilai yang diperoleh dosen prodi Teknik Ekonomi Konstruksi berada pada kisaran kategori baik dan sangat baik. Ini dibuktikan dengan nilai rata-rata yang diperoleh di setiap mata kuliah seperti yang ditunjukkan pada tabel 1, yakni dengan nilai minimum adalah 88.90 (Sangat Baik).

Berdasarkan tabel 2 untuk audit **mutu penelitian**, hasil yang diperoleh dengan rerata skor sebesar 72.37. Nilai ini berada dalam kisaran kategori "Baik". 7 dosen tetap di program studi Teknik Ekonomi Konstruksi mendapatkan nilai \geq 70. Selain itu output dari setiap penelitian pada tahap publikasi.

Selanjutnya adalah **Mutu Penelitian** dan **Mutu Pengabdian kepada Masyarakat** serta hasil keseluruhan berupa **Kinerja Dosen** program studi Teknik Ekonomi Konstruksi, yang hasilnya dapat dilihat pada tabel 2 berikut ini.

Tabel 2. Rekapitulasi Kinerja Dosen Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi 2020.2

Rekapitulasi Kinerja Dosen

Program Studi :Teknik Ekonomi Konstruksi

Tahun : 2020 (2)

No	Nama Dosen	Pembelajaran	Penelitian	PKM	Penunjang	Jabfung + Pendidikan	Skor Akhir	Kinerja
1	Dr.Martalius Peli,S.T.,M.Sc.	94,28	75	88	70	90	85,79	Sangat Baik
2	Dr.Zulherman, ST, M.Sc	106,81	78,0	88	80	90	93,60	Sangat Baik
3	Sesmiwati, A.Md, BQS, MT	97,74	88	0	80	85	87,92	sangat Baik
4	Dr.Dwifitra Jumas, ST, MSCE	88,86	85,0	82	80	90	86,78	Sangat Baik
5	Dr. Wahyudi P. Utama, BQS, MT	99,09	100,0	0	0	90	89,04	Sangat Baik
6	Vivi Ariani, S.Pd, MT	101,07	72,0	82	70	80	87,34	Sangat Baik
7	Nursyam Saleh, S.H, M.Eng	86,69	0	80	80	80	55,34	Cukup Baik
8	Fielda Roza, ST, MT	141,42	0	94	90	80	83,91	Baik
9	Putranesia, ST., MT.	105,06	83	88	80	80	93,80	Sangat Baik

Tim money

Putranesia, S.T., M.T

Sumber: Hasil pengolahan data GKMF Teknik Ekonomi Konstruksi - TA 2020.2

Sementarauntuk

mutupengabdiankepadamasyarakatsudahberadapadanilaimutuyang diharapkan yakni dengan rerata skor 85.88. Nilai ini berada dalam kisaran kategori "Sangat Baik". Hasil evaluasi PKM yang ada di 2020-2 sudah melebihi pencapaian di semester Genap 2020/2021 diaman pelaksanaan kegiatan PKM umumnya secara bersama sama, tidak terpisah dalam beberapa kelompok.

Dan untuk hasil keseluruhan, **Kinerja Dosen** program studi Teknik Ekonomi Konstruksi, baik berdasarkan hasil audit mutu pembelajaran, mutu penelitian maupun mutu pengabdian pada masyarakat, yang beradadalamkategori"Baik"sebanyak1orangdankategori"SangatBaik"sebanyak8orang serta "cukup baik" sebanyak 1 orang,dengan *skor rerata keseluruhan sebesar*85(Sangat Baik).

2.2. DeskripsiTemuan

Berikut ini adalah deskripsi temuan audit terkait pelaksanaan audit tridharma perguruan tinggi pada TA 2020.2

Tabel 3. Deskripsi temuan dan rekomendasi

No	Deskripsi temuan	Akar penyebab	Akibat	Rekomenda si perbaikan	Rencana perbaikan
1	Masih ada dosen yang belum melengkapi perkuliahan dengan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) dan/atau tidak menyerahkan RPS ke Prodi, namun dalam jumlah sangat minor	Belum ada tindak lanjut dari pimpinan, karena pada semester sebelumnya dosen yang dimaksud juga tidak menyediakan RPS	evaluasi antara kesesuaian rencana materi perkuliahan dengan	Mengevaluasi dosen yang masih belum menyusun RPS. Kemudian prodi dan UKMP mengarsipkan sebelum proses pembelajaran dimulai	Memberi teguran kepada dosen yang tidak menyusun RPS dan memberi apresiasi bagi dosen yang aktif memperbaharui RPS nya sesuai dengan perubahan kurikulum dan keinginan stakeholder

2	Masih ada dosen yang kurang lengkap mengisi berita acara perkuliahan setiap pertemuan di portal dan Seringkali pengisian Materi Kuliah dilakukan sekaligus pada saat menjelang UAS	Dosen kurang disiplin dalam waktu dan sinyal portal sampai sekarang masih menjadi kendala yang seringkali lambat bahkan error saat perkuliahan.	Sulit melakukan evaluasi proses pembelajaran, apakah RPS yang disusun sudah sesuai atau belum dengan pelaksanaannya	Dijelaskan kembali penting- nya pengisian materi ajar di portal pada saat rapat fakultas dan/atau prodi.	Memberikan teguran dan sanksi kepada dosen yang tidak mengisi berita acara perkuliahan di portal , dan Jaringan internet kampus diperkuat sehingga pengisian bisa dilakukan di setiap pertemuan
3	Ketidaksesuaian antara rencana materi perkuliahan (RPS) dengan pelaksanaannya dalam kelas	Adanya pertimabangan kebutuhan penjabaran materi yang harus menyesuaikan dengan dasar kompetensi dari mahasiswa yang sesuai dg target materi ajar dalam RPS yang telah mereka susun	Materi perkuliahan tidak tidak sesuai dengan rencana	Menganjurkan agar melakukan observasi dasar kompetensi mahasiswa melalui pre- test di awal tatap muka	Melakukan sosialisasi tentang pemahaman "need Assessment" dalam penyusunan rencana pembelajaran per- semester
4	Kurangnya jumlah publikasi penelitian yang berkualitas	Terbatasnya sumber dana hibah sehingga kebanyakan	Kesulitan pada biayapenelitian dan publikasi sehinggajumlah	Mengupayaka n setiap dosen dalam giat penelitian	Reward bagi dosen dengan publikasi terindeks setiap semester

No	Deskrip si temuan	Akar penyebab	Akibat	Rekomenda si perbaikan	Rencana perbaika n
	Kurangnya jumlah penelitian yang didanai baik internal maupun eksternal	dana penelitian yang mandiri untuk menghasilkan penelitian sampai pada tahap publikasi	publikasi penelitian belum memenuhi standar capaian perguruan tinggi	sesuai dengan visi misi prodi, fakultas, dan universitas terutama dengan pendanaan internal/ekstern al	
5	jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat setiap semester belum setara dengan jumlah dosen tetap di masing-masing program studi	karena kegiatan pengabdian kepada masyarakat umumnya dilakukan secara bersama sama, tidak terbagi dalam beberapa kelompok	jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat setiap semester belum memenuhi capaian	Mengupayakan setiap dosen dalam giat pengabdian kepada masyarakat yang sesuai dengan visi misi prodi, fakultas, dan universitas terutama dengan pendanaan internal/ekstern al	Reward bagi dosen yang melakukan PKM setiap semester

Sumber: Hasil audit GKMF 2020-2

BAB 3

KESIMPULAN

Berdasarkan pemantauan Tim GKMF terhadap tiga program studi Teknik Ekonomi Konstruksi terkait kinerja dosen dalam tridharma perguruan tinggi pada TA.20202, dapat disimpulkan bahwa:

- 1. Secara umum semua dosen-dosen yang ditugaskan untuk mengajar di Prodi Teknik Ekonomi Konstruksitelah menyelenggarakan kegiatan pembelajaran sesuai dengan yang diharapkan. Namun demikian masih terdapat beberapa hal yang perlu dilakukan sebagai perbaikan berdasarkan temuan yang diperoleh optimalisasi dalam penyusunan rencana perkuliahan (RPS/silabus) dan sinkronisasi antara kontenmateriajarsaatpelaksanaanperkuliahandenganRPS,pengisian beritaacara perkuliahan di portal, jaringan portal dosen Pengempu Matakuliah. Oleh karena itu diperlukan tindakan evaluasi di setiap semester untuk peningkatan yang lebihbaik.
- Adanya hasil audit yang membanggakan untuk item evaluasi mutu soal dan mutu penilaian, dominan dosen memperoleh nilai yang sangat baik. Disamping itu dukungan dari pimpinan mulai dari dekan, wadek dan pejabat di prodi yang telah kooperatifdalam membantuuntuk melaksanakanaudit mutu ini sehingga kelancaran proses audit sangat menunjang penyusunan laporan tepat waktu. Hal ini harus tetap dipertahankan sehingga pada yang akan datang kerjasama tim GKMF tingkatfakultas.
- 3. Adanya upaya dari pimpinan untuk meningkatkan motivasi dosen dalam menghasilkan penelitian.dan pengabdian kepadaMasarakat
- 4. Adanya perhatian khusus terkait temuan yang sama dan pada dosen yang samadi setiapsemester.
- 5. Sampaisekarangmasihadakeluhanyangmunculkarenaadanyagang

guansinyal pada portal yang harus menjadi perhatian khusus dalam penjaminan mutudengan sistem online. Oleh karena itu pihak pimpinan harus merespon segera jika terjadi hal-hal yang berkaitan dengan daya dukung sistem online dalam absensi bagi mahasiswa dan fasilitas yang berkaitan dengan web pada portal yang dapat menyebabkan dosen harus bekerja diakhir semester seperti pada saat melakukaentrinilai.

6. Pengembangan intensitas serta faktor pendukung dalam melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang sesuai dengan visi misi prodi, fakultas, dan universitas terutama dengan pendaaan internal daneksternal.