

**LAPORAN MONITORING
DAN
EVALUASI KINERJA DOSEN
SEMESTER GANJIL 2020/2021**



**PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI REKAYASA PENGELOLAAN &
PEMELIHARAAN BANGUNAN SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
2021**

**LAPORAN GUGUS KENDALI MUTU FAKULTAS
TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

**Program Studi Teknologi Rekayasa Pengelolaan dan
Pemeliharaan Bangunan Sipil (TRPPBS)
Universitas Bung Hatta**

SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021



AUDITOR:

Ketua: Lusi Utama

Anggota:

1. Desy Aryanti, ST, MA

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN

UNIVERSITAS BUNG HATTA

MEI 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 Megister Teknik Sipil** Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta **Semester Ganjil 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. Disamping 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 Megister Teknik Sipil

Padang, Mei 2021
Ketua GKMF FTSP

Lusi Utama

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Bab I. Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Audit	2
1.3. Ruang Lingkup audit	2
1.4. Metoda dan Tahapan Audit	3
Bab II. Hasil Audit Mutu Tridharma Perguruan Tinggi	6
2.1. Deskripsi Hasil Audit	6
2.2. Deskripsi Temuan	12
Bab III. Kesimpulan	14
Lampiran Hasil Audit Mutu Pembelajaran, Mutu Penelitian dan Mutu PKM	

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Pada prinsipnya Penjaminan Mutu (*quality assurance*) pendidikan tinggi meliputi proses penetapan dan pemenuhan standar mutu pendidikan secara konsisten dan berkelanjutan sehingga *stakeholders* memperoleh kepuasan. Serta proses untuk menjamin agar mutu lulusan sesuai dengan kompetensi yang ditetapkan/dijanjikan sehingga mutu dapat dipertahankan secara konsisten dan ditingkatkan secara berkelanjutan.

Dengan kata lain, 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 dan mengendalikan suatu proses yang menjamin pencapaian mutu.

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 paradigm 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 Nasional Pendidikan
- b. Standar Nasional Penelitian, dan
- c. Standar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat

Ketiga standar tersebut merupakan satu kesatuan yang tidak terpisahkan dalam pelaksanaan tridharma perguruan tinggi yang wajib dipenuhi oleh setiap perguruan tinggi untuk mewujudkan tujuan pendidikan nasional, dan juga sebagai dasar pengembangan dan penyelenggaraan sistem penjaminan mutu internal, serta penetapan kriteria sistem penjaminan mutu eksternal.

Untuk pengawasan pendidikan yang bermutu maka dilakukan kegiatan audit mutu pembelajaran di **Program Studi Teknologi Rekayasa Pengelolaan dan Pemeliharaan Bangunan Sipil (TRPPBS) Universitas Bung Hatta**. 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 kepada masyarakat. Dikarenakan Program Studi TRPPBS ini merupakan Program Studi baru, maka untuk mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tidak dilakukan audit.

1.2. Tujuan Audit

Tujuan dari audit mutu internal ini adalah sebagai berikut:

- a. Meneliti kepatuhan semua dosen Program Studi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan dalam menjalankan Tridharma Perguruan Tinggi yang bermutu.
- b. Memastikan apakah pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi oleh semua dosen Program Studi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan sudah tercapai berdasarkan standar mutu yang ditetapkan.

1.3. Ruang lingkup audit

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

- a. **Aspek Pelaksanaan Pembelajaran** yang meliputi kesesuaian antar rencana perkuliahan yang tertuang dalam RPS dengan pelaksanaannya, dengan waktu pelaksanaannya, dan upload bahan ajar di portal.
- b. **Aspek Mutu Soal Ujian** yang meliputi bagaimana cara dosen dalam perancangan soal yang bermutu.
- c. **Aspek Penilaian Ujian** yang meliputi bagaimana cara dosen dalam menilai hasil ujian mahasiswa.
- d. **Aspek Kuesioner**, yakni penilaian dari mahasiswa untuk dosen dengan menjawab pertanyaan-pertanyaan seputar proses pembelajaran berupa perencanaan kuliah, keterampilan mengajar, suasana pembelajaran, dan kedisiplinan.

1.4. Metoda dan Tahapan Audit.

Hasil audit mutu pembelajaran, mutu penelitian, dan mutu pengabdian kepada masyarakat di Program Studi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan 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 Sangat Baik
- b. Jika skor akhir $70 \leq \text{skor} < 85$ maka kategori Baik
- c. Jika skor akhir $55 \leq \text{skor} < 70$ maka kategori Cukup Baik
- d. Jika skor akhir < 55 maka kategori Kurang Baik

Semua aspek akan direkapitulasi untuk setiap dosen yang mengajar di Program Studi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta dalam bentuk Hasil Kinerja Dosen.

Adapun teknik yang digunakan dalam melaksanakan audit diuraikan sebagai berikut:

1. Audit Mutu Pembelajaran, diantaranya:


- a. **Mutu Pelaksanaan Pembelajaran**, dilihat dari Skor Konten yakni kesesuaian materi dalam berita acara perkuliahan di portal dengan RPS yang juga diupload di portal. Berikutnya Skor Tatap Muka yakni melihat jumlah tatap muka, dan kesesuaian jadwal perkuliahan dengan kehadiran dosen yang tercantum di portal.
- b. **Mutu Soal**, yakni berdasarkan soal ujian yang dibuat oleh 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 dalam RPS.
- d. **Hasil Kuesioner Mahasiswa**, diperoleh dari portal yang telah diisi oleh mahasiswa untuk setiap mata kuliah.

BAB II. HASIL AUDIT TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI

2.1. Deskripsi Hasil Audit

Secara umum hasil audit Tridharma Perguruan Tinggi Dosen di Program Studi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta pada Semester Ganjil 2020/2021 hanya dilakukan audit Mutu Pembelajaran saja. Dari hasil audit bisa diberi kesimpulan baru 50% memberikan hasil “sangat baik”, seperti terlihat pada tabel 1 berikutini.

Tabel 1. Rekapitulasi Mutu Kinerja Dosen Prodi TRPPBS FTSP - TA2020.1

REKAPITULASI MUTU KINERJA DOSEN										
FAKULTAS			: FTSP							
PROGRAM STUDI			: TRPPBS							
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Ganjil/ 2020-2021							
No	Nama	Mata Kuliah	Mt.Pembj	Mt.Soa	Mt.Penilaian	Kuisisioner mahasiswa	Rata-rata per Matakuliah	Rata kinerja Pembelajaran	Kinerja	
1	Dini Afriani, S.Pd, M.PdAppLing	Bahasa Inggris	30.00	0.00	97.33	89.50	33.68	33.68	Kurang Baik	
2	Hendra, S.Pd., M.A.	Pendidikan Agama	100.00	0.00	97.33	89.00	68.63	68.63	Cukup Baik	
3	Ivra Rangga, S.T., M.T.	Gambar Teknik 1	100.00	0.00	100.00	91.75	69.18	69.18	Cukup Baik	
4	Nurul Aina Syahira, S.T., M.T.	Mekanika Rekayasa	100.00	100.00	100.00	91.00	99.10	99.10	Sangat Baik	
5	Dr. Riki Adriadi, S.T. M.T.	Bahan Bangunan	100.00	100.00	100.00	90.75	99.08	99.08	Sangat Baik	
6	Reza Ibrahim, S.T., M.T.	Matematika Teknik	100.00	100.00	100.00	93.50	99.35	99.35	Sangat Baik	
7	Winda Fitria, S.T., M.T.	Utilitas Bangunan Sipil	100.00	100.00	100.00	91.75	99.18	99.18	Sangat Baik	
8	Dr. Yetil Morelent, M.Hum	Bahasa Indonesia	100.00	0.00	100.00	92.25	69.23	69.23	Cuup Baik	

Sumber: Hasil pengolahan data GKMF Prodi TRPPBS FTSP - TA 2020.1

Dari tabel 1 di atas, dapat dilihat bahwa hasil audit mutu belum terlaksana dengan baik pada setiap mata kuliah yang dibina. Rerata skor keseluruhan mutu pembelajaran beragam. Hanya 50% yang telah menunjukkan hasil yang diharapkan yakni diatas angka 99,00. Hasil tersebut berada dalam skala kategori “Sangat Baik”.

Tabel 2. Rekapitulasi Mutu Pembelajaran Dosen Prodi TRPPBS FTSP - TA 2020.1

REKAPITULASI MUTU PEMBELAJARAN DOSEN								
FAKULTAS			: FTSP					
PROGRAM STUDI			: TRPPBS					
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Ganjil/ 2020-2021					
No	Nama	Mata Kuliah	Mt.Pembj	Mt.Soa	Mt.Penilaian	Kuisisioner mahasiswa	Rata-rata per Matakuliah	Rata kinerja Pembelajaran
1	Dini Afriani, S.Pd, M.PdAppLing	Bahasa Inggris	30.00	0.00	97.33	89.50	33.68	33.68
2	Hendra, S.Pd., M.A.	Pendidikan Agama	100.00	0.00	97.33	89.00	68.63	68.63
3	Ivra Rangga, S.T., M.T.	Gambar Teknik 1	100.00	0.00	100.00	91.75	69.18	69.18
4	Nurul Aina Syahira, S.T., M.T.	Mekanika Rekayasa	100.00	100.00	100.00	91.00	99.10	99.10
5	Dr. Riki Adriadi, S.T. M.T.	Bahan Bangunan	100.00	100.00	100.00	90.75	99.08	99.08
6	Reza Ibrahim, S.T., M.T.	Matematika Teknik	100.00	100.00	100.00	93.50	99.35	99.35
7	Winda Fitria, S.T., M.T.	Utilitas Bangunan Sipil	100.00	100.00	100.00	91.75	99.18	99.18
8	Dr. Yeti Morelent, M.Hum	Bahasa Indonesia	100.00	0.00	100.00	92.25	69.23	69.23

Sumber: Hasil pengolahan data GKMF Prodi TRPPBS - TA 2020.1

Untuk evaluasi **aspek mutu pembelajaran pada tabel 2**, hanya terdapat 1 dosen pengampu mata kuliah yang memiliki nilai mutu pembelajaran sangat rendah yaitu 30, ini disebabkan saat evaluasi tidak ditemukan dokumen RPS dari dosen yang bersangkutan.

Untuk evaluasi **aspek mutu soal pada tabel 2**, terdapat 4 orang dosen pengampu mata kuliah memiliki nilai sempurna 100, dan 4 orang dosen lagi tidak memperoleh nilai. Dapat disimpulkan untuk aspek mutu soal dari setiap mata kuliah baru 50% dosen yang membuat soal ujian sesuai standar.

Selanjutnya untuk **aspek mutu penilaian tabel 2**, nilai maksimum yakni 100,00 sedangkan nilai minimum yang diperoleh yaitu 97,33. Hal ini menunjukkan bahwa semua dosen sudah lebih baik dalam memahami metode pemberian nilai kepada mahasiswa.

Dan **aspek mutu penilaian dari mahasiswa tabel 2** adalah pertimbangan keempat dalam melakukan audit mutu pembelajaran. Berdasarkan hasil penyebaran kuesioner umumnya nilai yang diperoleh berada pada kisaran kategori sangat baik dan baik. Ini dibuktikan dengan nilai maksimal 93,50 dan minimal 89,00.

2.2. Deskripsi Temuan

Berikut ini adalah deskripsi temuan audit terkait pelaksanaan audit tridharma perguruan tinggi pada TA 2020-1

Tabel 3. Deskripsi temuan dan rekomendasi

No	Deskripsi temuan	Akar penyebab	Akibat	Rekomendasi perbaikan	Rencana perbaikan
1	Masih ada dosen yang belum melengkapi perkuliahan dengan Rencana Pembelajaran Semester (RPS) dan/atau tidak menyerahkan RPS ke Prodi	Belum ada tindak lanjut dari pimpinan, karena pandemic covid 19, yang menyebabkan kurangnya pertemuan langsung	Sulit melakukan evaluasi antara kesesuaian rencana materi perkuliahan dengan pelaksanaannya	Mengevaluasi dosen yang masih belum menyusun RPS. Kemudian prodi dan koordinator KBK mengarsipkan sebelum proses pembelajaran dimulai	Perlu dibentuk TIM untuk mengevaluasi, membuat RPS bagi dosen yang sulit menyusun RPS dan memberi apresiasi bagi dosen yang aktif memperbaharui RPSnya sesuai dengan perubahan kurikulum dan keinginan <i>stakeholder</i>
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 yang sering kurang bagus. Sampai sekarang masih menjadi kendala yang seringkali lambat dalam pengisian absen.	Sulit melakukan evaluasi proses pembelajaran, apakah RPS yang disusun sudah sesuai atau belum dengan pelaksanaannya	Dimintakan dekan dan kaprodi untuk menjelaskan kembali pentingnya 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. Jaringan internet kampus harus diperkuat <i>bandwidth</i> nya sehingga pengisian bisa dilakukan di setiap pertemuan
3	Ketidaksesuaian antara rencana materi perkuliahan (RPS) dengan kenyataan pelaksanaannya	Dosen kurang memperhatikan urutan materi ajar dalam RPS yang telah mereka susun	Materi perkuliahan tidak terstruktur dan tidak sesuai dengan rencana	Menganjurkan agar setiap dosen membawa RPS atau silabus saat memberi perkuliahan, serta membagikan kepada mahasiswa dengan cara mengupload lewat web	Urutan materi ajar harus disesuaikan dengan RPS yang telah disusun dan dikumpulkan ke Prodi sebagai arsip prodi

Sumber: Hasil audit GKM Prodi TRPPBS FTSP – TA 2020-1

BAB III. KESIMPULAN

Berdasarkan pemantauan Tim GKMF Prodi TRPPBS Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Bung Hatta terkait kinerja dosen dalam tridharma perguruan tinggi pada TA.2020.1, dapat disimpulkan bahwa:

1. Secara umum semua dosen-dosen yang ditugaskan untuk mengajar telah menyelenggarakan kegiatan pembelajaran sesuai dengan yang diharapkan. Namun demikian masih terdapat beberapa hal yang perlu dilakukan sebagai perbaikan berdasarkan temuan yang diperoleh, diantaranya ketidakdisiplinan dosen dalam menyusun rencana perkuliahan (RPS/silabus) dan ketidaksesuaian urutan konten materi ajar saat pelaksanaan perkuliahan dengan RPS, masih ada yang belum lengkap mengisi berita acara perkuliahan di portal, jaringan portal yang selalu menjadi kendala. Oleh karena itu diperlukan Tindakan evaluasi di setiap semester baik di tingkat fakultas maupun di tingkat Universitas berupa *punish* atau *reward* untuk perubahan ke arah yang lebih baik.
2. Adanya hasil audit yang belum menunjukkan nilai sempurna untuk item evaluasi mutu soal dan mutu penilaian, disebabkan masih ada dosen yang tidak memberikan soal ujian kepada prodi.
3. Dukungan dari pimpinan mulai dari dekan, wadek dan kaprodi yang telah kooperatif dalam membantu untuk melaksanakan audit mutu ini sehingga kelancaran proses audit sangat menunjang penyusunan laporan tepat waktu.
4. Adanya upaya dari pimpinan untuk meningkatkan motivasi dosen dalam menghasilkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Dari kesimpulan hasil audit Prodi TRPPBS ini masih baru dan belum bisa dilakukan audit untuk penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
5. Adanya perhatian khusus terkait emuan yang sama dan pada dosen yang sama di setiap semester.
6. Sampai sekarang masih ada keluhan yang muncul karena adanya gangguan sinyal pada portal yang harus menjadi perhatian khusus dalam penjaminan mutu dengan 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 melakukan entri nilai.

Fomulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : Dini Afriani, S.Pd., M.AppLing

MK : Bahasa Inggris



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B		
1		INTRODUCTION	0		0,00	1		1,00	1
2		Listening part 1	0		0,00	1		1,00	1
3		Writing and speaking English part 1	0		0,00	1		1,00	1
4		Listening part 2	0		0,00	1		1,00	1
5		Listening part 3	0		0,00	1		1,00	1
6		Vocabularies field based and general English	0		0,00	1		1,00	1
7		UTS	0		0,00	1		1,00	1
8		Speech 1	0		0,00	1		1,00	1
9		Speech 2	0		0,00	1		1,00	1
10		Speaking advance skill	0		0,00	1		1,00	1
11		Speaking bring it on	0		0,00	1		1,00	1
12		Speaking sparking you	0		0,00	1		1,00	1
13		Integrated speaking skill 1st	0		0,00	1		1,00	1
14		Integrated speaking skill 2nd	0		0,00	1		1,00	1
15		Review	0		0,00	1		1,00	1
16		UAS	0		0,00	1		1,00	1
Jumlah					0,00			16,00	16,00
Skor					0,00			100,00	100,00
Skor Akhir								30,00	

Form Mutu Soal

FAKULTAS

: FTSP

PROGRAM STUDI

: TRPPBS

SEMESTER/TAHUN AJARAN

: Ganjil 2020/2021

DOSEN

: Dini Afriani, S.Pd., M.AppLing



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap: waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluas i/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	1911305	Bahasa Inggris	3	wajib	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah Skor											0	
Rata Skor											0	

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : Ivra Rangga, S.T., M.T.

MK : Gambar Teknik 1



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B	
1		Kuliah Pengantar Kontrak Perkuliahan	0		0,00	1		1,00
2		Pengantar Gambar Teknik	0		0,00	1		1,00
3		Notasi gambar teknik	0		0,00	1		1,00
4		HURUF DAN SIMBOL GAMBAR TEKNIK	0		0,00	1		1,00
5		Memahami Site Plan dan Denah pada Gambar Teknik	0		0,00	1		1,00
6		Lanjutan menggambar siteplan dan denah	0		0,00	1		1,00
7		Tampak dan Potongan Gambar Teknik	0		0,00	1		1,00
8		Ujian Tengah Semester	0		0,00	1		1,00
9		Memahami Gambar dan Material Langit Langit	0		0,00	1		1,00
10		Memahami Gambar dan Material Lantai	0		0,00	1		1,00
11		Memahami Gambar Pondasi dan Penulangan	0		0,00	1		1,00
12		Memahami Gambar Kuzen Pintu Jendela dan Ventilasi	0		0,00	1		1,00
13		Memahami Gambar Konstruksi Atap dan Penutup Atap	0		0,00	1		1,00
14		Memahami detail penulangan	0		0,00	1		1,00
15		Memahami gambar instalasi mekanikal dan elektnikal	0		0,00	1		1,00
16		Memahami Gambar Eksisting Gambar DED Soft Drawing Asbuilt drawing	0		0,00	1		1,00
17		Ujian Akhir Semester	0		0,00	1		1,00
			Jumlah		0,00			17,00
			Skor		0,00			100,00
						Skor Akhir		30,00

Form Mutu Soal

FAKULTAS
PROGRAM STUDI
SEMESTER/TAHUN AJARAN
DOSEN

FTSP
TRPPBS
Ganjil 2020/2021
Ivra Rangga, S.T., M.T.



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap.waktu , sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi /mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	51921302	Gambar Teknik 1	3	wajib	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah Skor												0
Rata Skor												0

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS
PROGRAM STUDI
SEMESTER/TAHUN AJARAN
DOSEN

FTSP
TRPPBS
Ganjil 2020/2021
Ivra Rangga, S.T., M.T.

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerah-an Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah	
					bobot pada tugas- tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS				
1	51921302	Gambar Teknik 1	3	wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0	
Jumlah Skor												100,0
Rata Skor												100,00

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : Nunul Aina Syahira, S.T., M.T.

MK : Mekanika Rekayasa



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B	
1	Perkenalan dan Introduksi Mk Mekanika Rekayasa	Perkenalan dan Introduksi Mk Mekanika Rekayasa	1		1,00	1		1,00
2	Perkenalan Struktur Bangunan Sipil	Perkenalan Struktur Bangunan Sipil	1		1,00	1		1,00
3	Gaya	Gaya	1		1,00	1		1,00
4	Gaya Gaya Dalam	Gaya Gaya Dalam	1		1,00	1		1,00
5	STRUKTUR STATIS TERTENTU	STRUKTUR STATIS TERTENTU	1		1,00	1		1,00
6	STRUKTUR STATIS TERTENTU	STRUKTUR STATIS TERTENTU	1		1,00	1		1,00
7	STRUKTUR STATIS TERTENTU	STRUKTUR STATIS TERTENTU	1		1,00	1		1,00
8	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1		1,00	1		1,00
9	STRUKTUR PORTAL	STRUKTUR PORTAL	1		1,00	1		1,00
10	STRUKTUR PORTAL	STRUKTUR PORTAL	1		1,00	1		1,00
11	RANGKA BATANG	RANGKA BATANG	1		1,00	1		1,00
12	RANGKA BATANG	RANGKA BATANG	1		1,00	1		1,00
13	RANGKA BATANG	RANGKA BATANG	1		1,00	1		1,00
14	STATIS TAK TENTU METODE CROSS	STATIS TAK TENTU METODE CROSS	1		1,00	1		1,00
15	tugas	tugas	1		1,00	1		1,00
16	UJIAN AKHIR SEMESTER UAS	UJIAN AKHIR SEMESTER UAS	1		1,00	1		1,00
					Jumlah			16,00
					Skor			100,00
					Skor Akhir			100,00

Form Mutu Soal

FAKULTAS

PROGRAM STUDI

SEMESTER/TAHUN AJARAN

DOSEN

FTSP

TRPPBS

Gangl 2020/2021

Nunul Aina Syahira, S.T., M.T.



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi /mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	51921301	Mekanika Rekayasa	3	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												100
Rata Skor												100

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS FTSP
PROGRAM STUDI TRPPBS
SEMESTER/TAHUN AJARAN Ganjil 2020/2021
DOSEN Nurul Aina Syahira, S.T., M.T.

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) $\geq 20\%$	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS			
1	51921301	Mekanika Rekayasa	3	wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
Jumlah Skor											100,0
Rata Skor											100,00

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : Dr. Riki Adriadi, S.T., M.T.

MK : Bahan Bangunan



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B	
1	1. Pengenalan Perkuliahan Bahan Bangunan Spesifikasi Jenis dan Manfaat yang digunakan dalam Proyek Konstruksi.	1. Pengenalan Perkuliahan Bahan Bangunan Spesifikasi Jenis dan Manfaat yang digunakan dalam Proyek Konstruksi.	1		1,00	1		1,00
2	1. Motivasi br 2. Pengenalan dan penjelasan tentang Agregat Agregat kasar dn agregat Halus jenis jenis agregat manfaat dan Kegunaan Agregat dalam Konstruksi Bangunan Sipil. br	1. Motivasi br 2. Pengenalan dan penjelasan tentang Agregat Agregat kasar dn agregat Halus jenis jenis agregat manfaat dan Kegunaan Agregat dalam Konstruksi Bangunan Sipil. br	1		1,00	1		1,00
3	Pengenalan Bahan Perekat SEMEN Manfaat Kegunaan dan jenis jenis semen dan bahan bahan Dinding dalam Bangunan Konstruksi	Pengenalan Bahan Perekat SEMEN Manfaat Kegunaan dan jenis jenis semen dan bahan bahan Dinding dalam Bangunan Konstruksi	1		1,00	1		1,00
4	Pengenalan dan penjelasan Bahan Kayu Kelas dan kekuatan kayu kegunaan dan manfaat kayu pada Bahan konstruksi	Pengenalan dan penjelasan Bahan Kayu Kelas dan kekuatan kayu kegunaan dan manfaat kayu pada Bahan konstruksi	1		1,00	1		1,00
5	Materi tentang Bahan Lantai br Defenisi dan Fungsi Penerapan serta Kriteria Memilih Lantai br Keramik Granit dan Marmor	Materi tentang Bahan Lantai br Defenisi dan Fungsi Penerapan serta Kriteria Memilih Lantai br Keramik Granit dan Marmor	1		1,00	1		1,00
6	Materi tentang penerapan bahan material Parkit parquette paving Blok Kaca Vinyl gypsum dan GRC Serta menjelaskan kegunaan perawatan dan standarisasi di Indonesia	Materi tentang penerapan bahan material Parkit parquette paving Blok Kaca Vinyl gypsum dan GRC Serta menjelaskan kegunaan perawatan dan standarisasi di Indonesia	1		1,00	1		1,00
7	Quiz Pra Ujian Tengah Semester	Quiz Pra Ujian Tengah Semester	1		1,00	1		1,00
8	Ujian Tengah Semester UTS	Ujian Tengah Semester UTS	1		1,00	1		1,00
9	Materi tentang Pengenalan dan memahami bahan manfaat aplikasi dalam bangunan serta kelebihan dan kekurangan Bahan Logam Bahan Kaca dan Bahan Jadinya	Materi tentang Pengenalan dan memahami bahan manfaat aplikasi dalam bangunan serta kelebihan dan kekurangan Bahan Logam Bahan Kaca dan Bahan Jadinya	1		1,00	1		1,00
10	Materi tentang pengenalan dan penjelasan Bahan Paku Mur Baut	Materi tentang pengenalan dan penjelasan Bahan Paku Mur Baut	1		1,00	1		1,00
11	Materi tentang bahan Plambing Sanitair dan saluran air bersi kotor	Materi tentang bahan Plambing Sanitair dan saluran air bersi kotor	1		1,00	1		1,00
12	Materi tentang Bahan Penutup Atap br Jenis jenis kelebihan dan kelemahannya	Materi tentang Bahan Penutup Atap br Jenis jenis kelebihan dan kelemahannya	1		1,00	1		1,00
13	Materi tentang Bahan Mekanikal	Materi tentang Bahan Mekanikal	1		1,00	1		1,00
14	Materi tentang Bahan Alat Penggantung Kunci	Materi tentang Bahan Alat Penggantung Kunci	1		1,00	1		1,00
15	Quiz Pra Ujian Akhir Semester	Quiz Pra Ujian Akhir Semester	1		1,00	1		1,00
16	Ujian Akhir Semester UAS	Ujian Akhir Semester UAS	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		16,00			16,00
			Skor		100,00			100,00
					Skor Akhir			100,00

Form Mutu Soal

FAKULTAS FTSP
PROGRAM STUDI TRPPBS
SEMESTER/TAHUN AJARAN Ganjil 2020/2021
DOSEN Dr. Riki Adriadi, S.T., M.T.



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/ mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	51921303	Bahan Bangunan	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												100
Rata Skor												100

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS FTSP
PROGRAM STUDI TRPPBS
SEMESTER/TAHUN AJARAN Ganjil 2020/2021
DOSEN Dr. Riki Adriadi, S.T., M.T.

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan- an Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah	
					bobot pada tugas- tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS				
1	51921303	Bahan Bangunan	2	wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0	
Jumlah Skor												100,0
Rata Skor												100,00

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : Reza Ibrahim, S.T., M.T.

MK : Matematika Teknik



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B	
1	Pengenalan Perkuliahan Matematika Teknik dan Motivasi konversi satuan dalam Matematika teknik	Pengenalan Perkuliahan Matematika Teknik dan Motivasi konversi satuan dalam Matematika teknik	1		1,00	1		1,00
2	Pengenalan dan penjelasan rumus rumus Bidang Datar dan jenis jenis Bangunan Datar Persegi panjang segi empat segi tiga dan lainnya.	Pengenalan dan penjelasan rumus rumus Bidang Datar dan jenis jenis Bangunan Datar Persegi panjang segi empat segi tiga dan lainnya.	1		1,00	1		1,00
3	Penjelasan Bidang bidang datar dan rumus rumusnya Trapesium Jajarang Genjang. limas dan lainnya	Penjelasan Bidang bidang datar dan rumus rumusnya Trapesium Jajarang Genjang. limas dan lainnya	1		1,00	1		1,00
4	Pengenalan dan Penjelasan tentang Bangun ruang sisi datar beserta Rumus rumusnya yang sangat relevan dalam konstruksi	Pengenalan dan Penjelasan tentang Bangun ruang sisi datar beserta Rumus rumusnya yang sangat relevan dalam konstruksi	1		1,00	1		1,00
5	Pengenalan dan Penjelasan tentang Bangun Ruang Sisi Lengkung beserta rumus rumusnya yang sangat relevan dalam konstruksi	Pengenalan dan Penjelasan tentang Bangun Ruang Sisi Lengkung beserta rumus rumusnya yang sangat relevan dalam konstruksi	1		1,00	1		1,00
6	Bangun Ruang Tak Beraturan	Bangun Ruang Tak Beraturan	1		1,00	1		1,00
7	Studi Kasus Pada Jalan	Studi Kasus Pada Jalan	1		1,00	1		1,00
8	Ujian Tengah Semester Mid Semester	Ujian Tengah Semester Mid Semester	1		1,00	1		1,00
9	Pengenalan tentang Matriks aplikasi penggunaan matriks dan jenis2 matriks	Pengenalan tentang Matriks aplikasi penggunaan matriks dan jenis2 matriks	1		1,00	1		1,00
10	Penjelasan tentang operasi matriks penjumlahan dan pengurangan matriks	Penjelasan tentang operasi matriks penjumlahan dan pengurangan matriks	1		1,00	1		1,00
11	Materi tentang Perkalian dua Elemen Matriks pada ordo 2x2 3x3 dst. Dan pengenalan Determinant	Materi tentang Perkalian dua Elemen Matriks pada ordo 2x2 3x3 dst. Dan pengenalan Determinant	1		1,00	1		1,00
12	Latihan Soal tentang penjumlahan pengurangan dan perkalian dua buah matriks dan matriks skalar	Latihan Soal tentang penjumlahan pengurangan dan perkalian dua buah matriks dan matriks skalar	1		1,00	1		1,00
13	Materi Determinant Lanjutan Metode Sarrus laplace dan Minor konfaktor Adjoint	Materi Determinant Lanjutan Metode Sarrus laplace dan Minor konfaktor Adjoint	1		1,00	1		1,00
14	Matriks dengan Metode Minor Kon faktor lanjutan dan Latihan Soal.	Matriks dengan Metode Minor Kon faktor lanjutan dan Latihan Soal.	1		1,00	1		1,00
15	Quiz dan persiapan Ujian Akhir Semester	Quiz dan persiapan Ujian Akhir Semester	1		1,00	1		1,00
16	Ujian Akhir Semester UAS	Ujian Akhir Semester UAS	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		16,00			16,00
			Skor		100,00			100,00
			Skor Akhir					100,00

Form Mutu Soal

FAKULTAS FTSP
PROGRAM STUDI TRPPBS
SEMESTER/TAHUN AJARAN Ganjil 2020/2021
DOSEN Reza Ibrahim, S.T., M.T.



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	51921304	Matematika Teknik	3	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												100
Rata Skor												100

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS FTSP
PROGRAM STUDI TRPPBS
SEMESTER/TAHUN AJARAN Ganjil 2020/2021
DOSEN Reza Ibrahim, S.T., M.T.

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah	
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) $\geq 20\%$	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS				
1	51921304	Matematika Teknik	3	wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0	
Jumlah Skor												100,0
Rata Skor												100,00

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS

Dosen : WindaFitria, S.T., M.T.

MK : Utilitas Bangunan Sipil



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B	
1	Kontrak Perkuliahan dan Pengenalan Utilitas Bangunan Sipil	Kontrak Perkuliahan dan Pengenalan Utilitas Bangunan Sipil	1		1,00	1		1,00
2	Pengantar Sistem Utilitas Bangunan Sipil	Pengantar Sistem Utilitas Bangunan Sipil	1		1,00	1		1,00
3	Mechanical Electrical Plumbing M.E.P System	Mechanical Electrical Plumbing M.E.P System	1		1,00	1		1,00
4	Sistem Plumbing Air Bersih Water System	Sistem Plumbing Air Bersih Water System	1		1,00	1		1,00
5	Sistem Plumbing Air Kotor Sewage System	Sistem Plumbing Air Kotor Sewage System	1		1,00	1		1,00
6	Teknik Pemeliharaan dan Perawatan Sistem Instalasi Plumbing	Teknik Pemeliharaan dan Perawatan Sistem Instalasi Plumbing	1		1,00	1		1,00
7	Perencanaan Tanki Septick Sederhana	Perencanaan Tanki Septick Sederhana	1		1,00	1		1,00
8	Ujian Tengah Semester U.T.S	Ujian Tengah Semester U.T.S	1		1,00	1		1,00
9	Sistem pencegahan kebakaran pada bangunan gedung	Sistem pencegahan kebakaran pada bangunan gedung	1		1,00	1		1,00
10	Sistem perencanaan tata udara dan penghawaan pada bangunan gedung rumah tinggal dan fasum	Sistem perencanaan tata udara dan penghawaan pada bangunan gedung rumah tinggal dan fasum	1		1,00	1		1,00
11	Sistem instalasi sekuritas penangkal petir	Sistem instalasi sekuritas penangkal petir	1		1,00	1		1,00
12	Sistem Mechanical Electrical MEP Sistem Instalasi Listrik	Sistem Mechanical Electrical MEP Sistem Instalasi Listrik	1		1,00	1		1,00
13	Sistem Komunikasi Bangunan Gedung dan CCTV	Sistem Komunikasi Bangunan Gedung dan CCTV	1		1,00	1		1,00
14	Sistem Mechanical Electrical MEP Kebutuhan dan Pemeliharaannya	Sistem Mechanical Electrical MEP Kebutuhan dan Pemeliharaannya	1		1,00	1		1,00
15	Presentasi Tugas Kebutuhan Utilitas Bangunan Sipil	Presentasi Tugas Kebutuhan Utilitas Bangunan Sipil	1		1,00	1		1,00
16	Ujian Akhir Semester U.A.S	Ujian Akhir Semester U.A.S	1		1,00	1		1,00
					Jumlah			16,00
					Skor			100,00
					Skor Akhir			100,00

Form Mutu Soal

FAKULTAS : FTSP
 PROGRAM STUDI : TRPPBS
 SEMESTER/TAHUN AJARAN : Ganjil 2020/2021
 DOSEN : Winda Fitria, S.T., M.T.



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	51921305	Utilitas Bangunan Sipil	3	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												100
Rata Skor												100

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : FTSP
 PROGRAM STUDI : TRPPBS
 SEMESTER/TAHUN AJARAN : Ganjil 2020/2021
 DOSEN : Winda Fitria, S.T., M.T.

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS			
1	51921305	Utilitas Bangunan Sipil	3	wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
Jumlah Skor											100,0
Rata Skor											100,00

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TRPPBS
 Dosen : Dr. Yeti Morelent, M.Hum
 MK : Bahasa Indonesia



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	
			Kls A	Kls B		Ks A	Kls B		
1		Kontrak Kuliah Silabus Penjelasan umum mk	0		0,00	1		1,00	
2		Sejarah bahasa Indonesia	0		0,00	1		1,00	
3		Ragam Bahasa	0		0,00	1		1,00	
4		Pemb. Berbasis teks	0		0,00	1		1,00	
5		Diskusi Tugas	0		0,00	1		1,00	
6		Kalimat dan Ciri ciri Kalimat	0		0,00	1		1,00	
7		UTS	0		0,00	1		1,00	
8		Teks Proposal	0		0,00	1		1,00	
9		Review Materi	0		0,00	1		1,00	
10		Fungsi dan kegunaan teks proposal	0		0,00	1		1,00	
11		Paragraf	0		0,00	1		1,00	
12		Diskusi	0		0,00	1		1,00	
13		Diskusi Materi	0		0,00	1		1,00	
14		Proposal karya ilmiah	0		0,00	1		1,00	
15		Sistematika penulisan ilmiah	0		0,00	1		1,00	
16		UAS	0		0,00	1		1,00	
					Jumlah	0,00			16,00
					Skor	0,00			100,00
					Skor Akhir			30,00	

