



UNIVERSITAS
BUNG HATTA

LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI DOSEN PRODI TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI SEMESTER GANJIL 2024/2025



Disusun oleh:
**TIM GUGUS KENDALI MUTU
FAKULTAS (GKMF)
UNIVERSITAS BUNG HATTA**

LAPORAN GUGUS KENDALI MUTU FAKULTAS
PROGRAM STUDI TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025



Auditor:
FIELDA ROZA, A.Md, S.T., M.T

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS BUNG HATTA
MEI 2025

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 Ganjil 2023/2024 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 terima kasih 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, 25 Mei 2025

Ketua GKMF FTSP

DAFTAR ISI

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 Audit Mutu Tridharma Perguruan Tinggi	8
2.1. Deskripsi Hasil Monitoring dan Evaluasi	8
2.1.1 Mutu Pembelajaran	8
2.1.2 Mutu Penelitian dan Mutu Pengabdian Masyarakat	9
2.2. Deskripsi Temuan	11
Bab 3. Kesimpulan	12
Lampiran Hasil Audit Mutu Pembelajaran, Mutu Penelitian dan Mutu PKM Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan	

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tuntutan paradigma baru yang berkaitan dengan prinsip mutu pendidikan tinggi semakin jelas dengan terbitnya peraturan menteri nomor 49 tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT), khususnya pasal 10 sampai pasal 24 tentang standar proses pembelajaran. Untuk pengawasan proses pembelajaran yang bermutu maka dilakukan kegiatan audit mutu pembelajaran di Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Bung Hatta. Kegiatan audit mutu pembelajaran ini berpedoman kepada Manual Mutu KPI dosen yang telah diterapkan Badan Penjaminan Mutu (BPM) dan dilakukan dalam rangka mengetahui sejauh mana semua dosen memenuhi aturan-aturan dan standar yang berlaku dalam penyelenggaraan proses pembelajaran terutama dalam tiga aspek, yaitu aspek pelaksanaan perkuliahan, aspek mutu soal ujian dan aspek metoda penilaian. Untuk kemajuan dalam penilaian ini telah direncanakan agar diaudit dari segi aspek tridharma dosen yang mencakup aspek penelitian, partisipasi sebagai pemakalah, publikasi dan pengabdian pada masyarakat. Hasil dari audit ini diharapkan dapat memberikan gambaran bagaimana proses pembelajaran setiap dosen dan tridharma dosen setiap semester.

1.2. Tujuan Audit

Tujuan dari audit mutu pembelajaran ini adalah sebagai berikut :

- a. Meneliti kepatuhan semua dosen Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi terhadap kewajibannya dalam menjalankan Tri Dharma pengajaran yang bermutu.
- b. Memastikan apakah proses pembelajaran dosen dilaksanakan berdasarkan standar mutu yang ditetapkan.

1.3. Ruang Lingkup Audit

Aspek yang diaudit dibagi atas 3 aspek, yaitu

- a. Aspek proses perkuliahan yang meliputi, pertama kesesuaian rencana materi kuliah dengan pelaksanaannya, kedua kesesuaian waktu pelaksanaannya.
- b. Aspek Mutu soal ujian yang meliputi bagaimana cara dosen dalam perancangan soal yang bermutu serta pemberian bobot nilai.
- c. Aspek penilaian ujian yang meliputi bagaimana cara dosen dalam menilai hasil ujian mahasiswa.

1.4. Metoda dan Tahapan Audit.

Hasil Audit Mutu pembelajaran ini akan dianalisa dengan metode analisis *descriptive* dengan menggunakan instrumen yang sudah dirancang dalam manual mutu pembelajaran. Masing-masing aspek diberi skor dengan skala 0 – 100 dengan kriteria sebagai berikut:

- a. Jika Skor Akhir ≥ 85 maka kategori **Sangat Baik**
- b. Jika Skor Akhir $70 \leq s/d < 85$ maka kategori **Baik**
- c. Jika Skor Akhir $55 \leq s/d < 70$ maka kategori **Cukup Baik**
- d. Jika Skor Akhir < 55 maka kategori **Kurang Baik**

Semua aspek direkapitulasi untuk setiap dosen. Teknik yang digunakan untuk mengaudit proses pembelajaran, yaitu dari aspek kesesuaian materi, jadwal dan kuisisioner mahasiswa serta persentase kehadiran dosen dapat diambil dari portal universitas. Sedangkan untuk mengaudit mutu soal dari soal-soal yang dibuat oleh dosen yang bersangkutan dan untuk penilaian diperoleh dari portal dan wawancara. Sedangkan rencana untuk aspek penelitian, publikasi, keikutsertaan sebagai pemakalah dan PKM dosen dari data LKD /BKD. Secara keseluruhan proses audit dilaksanakan seminggu setelah proses perkuliahan selesai.

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.

2. **Audit Penelitian**

- a. Penilaian proses dan hasil penelitian harus memenuhi prinsip penilaian yakni edukatif, objektive, akuntabel dan transparan.
- b. Menggunakan metode dan instrumen yang relevan, akuntabel, dan dapat mewakili ukuran ketercapaian kinerja proses serta pencapaian kinerja hasil penelitian
- c. Mempertimbangkan sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian.
- d. Dan mengacu pada standar lainnya yang diatur dalam standar penelitian

3. **Audit Pengabdian kepada Masyarakat**

- a. Penilaian proses dan hasil pengabdian kepada masyarakat harus memenuhi prinsip penilaian yakni edukatif, objektive, akuntabel dan transparan.
- b. Menggunakan metode dan instrumen yang relevan, akuntabel, dan dapat mewakili ukuran ketercapaian kinerja proses serta pencapaian kinerja hasil pengabdian kepada masyarakat
- c. Mempertimbangkan sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan pengabdian kepada masyarakat.

- d. Dan mengacu pada standar lainnya yang diatur dalam standar pengabdian kepada masyarakat

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

BAB II

HASIL AUDIT TRIDHARMA PERGURUAN TINGGI

2.1. Deskripsi Hasil Monitoring dan Evaluasi

2.1.1. Mutu Pembelajaran

Secara umum hasil audit Tridharma Perguruan Tinggi Dosen di Program Studi Teknik Ekonomi Konstruksi pada Semester Ganjil 2022/2023 khususnya Mutu Pembelajaran terlihat pada tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Rekapitulasi Mutu Pembelajaran Dosen Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi Semester Ganji Tahun Ajaran 2024/2025

REKAPITULASI MUTU PEMBELAJARAN DOSEN									
FAKULTAS									
PROGRAM STUDI			: FTSP			: TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI			
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: GANJIL/2024-2025						
No	Nama	Mata Kuliah	Mutu Pembelajaran	Mutu Soal	Mutu Penilaian	Kuisisioner Mahasiswa	Rata-rata per Matakuliah	Rata kinerja Pembelajaran	Keterangan
1	Dr. Wahyudi P. Utama, BQS., M.T	PRAKTIK UKK IV	73,75	100,00	99,34	87,06	85,51	85,51	Sangat Baik
2	Vivi Aniani, S.Pd, MT	MANAJEMEN KONSTRUKSI	95,94	100,00	99,70	83,44	96,28	89,59	Sangat Baik
		PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2	69,38	100,00	99,05	83,06	82,90		
3	Dr. Martalius Peli, S.T., M.Sc	PRAKTEK UKK MEP 1	69,69	100,00	99,21	87,13	83,48	86,58	Sangat Baik
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI 3	82,50	100,00	98,41	85,94	89,69		
4	Dr.Dwifitra Jumas, ST, MSCE	PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2	78,13	100,00	98,57	85,38	87,46	85,98	Sangat Baik
		EKONOMI BANGUNAN	73,75	100,00	97,86	78,44	84,50		
5	Sesmiwati, A.Md., BQS., M.T	REKAYASA NILAI (VALUE ENGINEERING)	97,81	100,00	98,90	84,13	97,21	94,67	Sangat Baik
		TEKNIK PENULISAN LAPORAN	100,00	100,00	98,76	83,63	98,24		
		KEPROFESIAN DAN ETIKA	80,31	100,00	99,08	85,06	88,57		
6	Putranesia, S.T., M.T	UTILITAS BANGUNAN II	93,44	100,00	99,21	87,25	95,36	91,59	Sangat Baik
		BUILDING INFORMATION MODELLING	78,13	100,00	100,00	87,59	87,82		
7	Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	PRAKTIK UKK II	82,50	100,00	98,70	88,47	89,97	95,14	Sangat Baik
		TEKNOLOGI KONSTRUKSI 1	97,81	100,00	99,55	89,75	97,84		
		ADMINISTRASI PROYEK KONSTRUKSI	97,81	100,00	99,32	87,69	97,61		
8	Dr. Zulherman, S.T., M.Sc	BISNIS KONSTRUKSI DAN PROPERTI	90,47	100,00	99,64	85,56	93,75	93,75	Sangat Baik
Skor Rerata Keseluruhan							91,38	91,04	Sangat Baik

Tabel 1 di atas, menunjukkan bahwa hasil audit mutu pembelajaran di program studi Teknik Ekonomi Konstruksi umumnya telah terlaksana dengan baik pada setiap mata kuliah yang dibina. Rerata skor keseluruhan mutu pembelajaran telah menunjukkan hasil yang sangat baik yakni sebesar 91,04. Hasil tersebut berada dalam skala kategori “Sangat Baik”.

Kinerja mutu pembelajaran pada program studi Teknik Ekonomi Konstruksi pada Semester Ganjil Tahun 2024/2025 ini sudah berjalan dengan sangat baik. Rencana Pembelajaran Semester sudah di upload di portal oleh setiap

Dosen yang mengampu mata kuliah, begitu juga dengan rencana materi realisasi pada setiap pertemuan sudah sesuai dengan yang di portal.

Aspek mutu soal pada program studi Teknik Ekonomi Konstruksi semester ganjil 2024/2025 ini memiliki nilai rata-rata 100,00 dalam kriteria “**Sangat Baik**”. Pada semester lalu tim GKMF sudah menerima soal mata kuliah menggunakan form validasi yang dilakukan oleh tim validasi soal prodi, disemester ini tim GKMF juga sudah mendapatkan soal ujian mata kuliah yang sudah menggunakan form validasi serta sudah dilakukan validasi soal ujian oleh tim validasi prodi.

Aspek mutu penilaian pada program studi Teknik Ekonomi Konstruksi semester ganjil 2024/2025 memiliki nilai rata-rata 99,08 termasuk pada kriteria yang **Sangat Baik**. Hal ini disebabkan seluruh dosen pengampu matakuliah sudah memberikan bobot nilai tugas dalam penilaian akhirnya, dan mahasiswa diberi kesempatan untuk melihat nilai hasil ujian mereka sebelum melaksanakan pengisian nilai ke portal.

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 sangat baik dan baik dengan nilai tertinggi 89,75 dan terendah 78,44 seperti yang ditunjukkan pada tabel diatas dengan nilai rata-rata 85,60 termasuk pada kriteria **Sangat Baik**.

2.1.2. Mutu Penelitian dan Mutu Pengabdian kepada Masyarakat

Selanjutnya adalah **Mutu Penelitian dan Mutu Pengabdian kepada Masyarakat** serta hasil keseluruhan berupa **Kinerja Dosen** program studi Teknik Ekonomi Konstruksi semester ganjil 2024/2025, yang hasilnya dapat dilihat pada tabel 2 berikut ini.

Tabel 2. Rekapitulasi Kinerja Dosen Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi (QS) Semester Ganjil Tahun Ajaran 2024/2025

REKAPITULASI KINERJA DOSEN										
FAKULTAS		: FTSP								
PROGRAM STUDI		: TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI								
SEMESTER/TAHUN AJARAN		: GANJIL/2024-2025								
No	Nama Dosen	Pembelajaran	Penelitian	PKM	Penunjang	Jabfung + Pendidikan	Skor Akhir	Kinerja	Nilai Tambah	
1	Dr. Wahyudi P. Utama, BQS., M.T	85,51	100,00	78,00	70,00	95,00	89,91	Sangat Baik	Ka-Prodi	
2	Vivi Anani, S.Pd., M.T	89,59	70,00	88,00	80,00	85,00	81,95	Baik	Sekretaris	
3	Dr. Martalius Peli, S.T., M.Sc	86,58	84,00	78,00	70,00	90,00	84,59	Baik	Ka-Labor Ukur	
4	Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE	85,98	84,00	78,00	90,00	95,00	85,54	Sangat Baik	Ka-BPM	
5	Sesmiwati, A.Md., BQS., M.T	94,67	67,00	82,00	80,00	85,00	83,14	Baik	-	
6	Putranesia, S.T., M.T	91,59	78,00	84,00	80,00	90,00	85,80	Sangat Baik	Ka-Labor Fakultas	
7	Felda Roza, A.Md., S.T., M.T	95,14	72,00	78,00	90,00	80,00	85,17	Sangat Baik	-	
8	Dr. Zulherman, S.T., M.Sc	93,75	66,00	78,00	70,00	90,00	81,88	Baik	Wakil Rektor 3	
Skor Rerata Keseluruhan		90,35	77,63	80,50	78,75	88,75	84,75	Baik		

Berdasarkan tabel 2 untuk 7 orang dosen tetap di program studi Teknik Ekonomi Konstruksi, Mutu Pembelajaran memiliki nilai rata-rata 90,35 dengan kategori **“Sangat Baik”**. Untuk mutu penelitian, hasil yang diperoleh dengan rerata skor sebesar 77,63, nilai ini berada dalam kisaran kategori **“Baik”**. Untuk mutu PKM, hasil yang diperoleh dengan rerata skor sebesar 80,50, nilai ini berada dalam kisaran kategori **“Baik”**. Untuk mutu penunjang, hasil yang diperoleh dengan rerata skor sebesar 78,75, nilai ini berada dalam kisaran kategori **“Baik”**. Untuk mutu jabfung dan pendidikan, hasil yang diperoleh dengan rerata skor sebesar 88,75, nilai ini berada dalam kisaran kategori **“Sangat Baik”**.

Dan untuk hasil keseluruhan, **Kinerja Dosen** program studi Teknik Ekonomi Konstruksi (QS), baik berdasarkan hasil audit mutu pembelajaran, mutu penelitian maupun mutu pengabdian pada masyarakat, berada dalam kategori **“Baik”** dengan skor rerata keseluruhan sebesar **84,75**. Dengan demikian **Kinerja Dosen Tetap Prodi Teknik Ekonomi Konstruksi adalah “Baik”**.

2.2.Deskripsi temuan

**Tabel Deskripsi temuan dan rekomendasi
Berdasar Rekapitulasi Mutu pembelajaran dosen**

No	Deskripsi temuan	Akar penyebab	Akibat	Rekomendasi perbaikan	Rencana perbaikan
1	Rencana Materi Pembelajaran yang ada di portal belum semuanya sesuai dengan Rencana Materi Pembelajaran pada RPS	Materi Pembelajaran pada RPS memiliki ruang lingkup yang terlalu luas	Materi pembelajaran tidak diberikan semua sesuai RPS	Disesuaikan lagi materi pembelajaran yang ada pada RPS	Perbaikan dan Penyesuaian materi pada RPS
2	Belum semua dosen menginput data di EKD dengan lengkap	Karena pengisian EKD yang bersamaan dengan LKD BKD	Data dosen tidak di input semua ke EKD	Sinkronisasi data di LKD BKD dengan EKD	Diberikan data LKD BKD setiap dosen ke Tim GKMF serta buktinya
3	Jumlah kegiatan penelitian, pengabdian pada masyarakat dan penunjang setiap semester belum setara dengan jumlah dosen tetap di masing-masing program studi	Karena kegiatan penelitian, pengabdian kepada masyarakat dan penunjang ada yang dilakukan sendiri dan umumnya dilakukan secara bersama sama, sehingga tidak terbagi dalam beberapa kelompok dan tidak terskema dengan baik.	Jumlah kegiatan penelitian, pengabdian pada masyarakat dan penunjang setiap semester belum memenuhi capaian	Mengupayakan setiap dosen giat dalam melakukan penelitian, pengabdian kepada masyarakat yang sesuai dengan visi misi prodi, fakultas, dan universitas terutama dengan pendanaan internal/eksternal	Reward bagi dosen yang melakukan Penelitian, PKM setiap semester

BAB III

KESIMPULAN

Berdasarkan pemantauan Tim Audit terhadap Teraudit tentang mutu pembelajaran pada semester ganjil 2024/2025 dapat disimpulkan bahwa:

1. Secara keseluruhan semua dosen telah menyelenggarakan kegiatan pembelajaran sesuai dengan yang diharapkan.
2. Materi perkuliahan yang ada pada RPS masih ada yang belum di realisasikan pada materi ajar pada pelaksanaan perkuliahan, maka perlu dilakukan perbaikan dan penyesuaian materi pada RPS.
3. Data yang terdapat di EKD kurang informatif untuk dijadikan sumber sehingga masih terdapat kekurangan data.
4. Diharapkan agar temuan yang didapat diperbaiki dan disempurnakan sesuai kesepakatan dengan pihak teraudit.

LAMPIRAN

1. Dr. Wahyudi P. Utama, B.Qs., S.T., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi												
Dosen : Dr. Wahyudi P. Utama, B.Qs., M.T												
MK : Praktik UKK 4												
Kode MK : 5412235223												
Tahun : 2024-1												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	(1) Pengenalan pada pengukuran pekerjaan konstruksi bidang teknik sipil; (2) Pengenalan pada Civil Engineering Standard Method of Measurement (CESMM)	Pengenalan Matakuliah aktivitas studio penilaian dan pembagian kelompok	1	1			1	1	1			1
2	Pekerjaan Persiapan, Demolisi (pembongkaran) dan Pembersihan lahan	Pengenalan pada Civil Engineering Standard Method of Measurement CESMM	0,5	0,5			0,5	1	1			1
3	Pekerjaan Tanah (Cutting and Filling)	UKK Pekerjaan Demolition and Site Clearance	1	1			1	1	1			1
4	Pekerjaan tanah - lanjutan	CESMM4 for Earthwork	1	1			1	1	1			1
5	Pekerjaan Precast Concrete Piling (Tiang pancang)	Metode Pengukuran Pekerjaan Tanah	0,5	0,5			0,5	1	1			1
6	Pekerjaan In situ Concrete Pile (Bored Pile)	Praktik Pengukuran Pekerjaan Tanah Metode Grid	0,5	0,5			0,5	1	1			1
7	Pekerjaan Jalan - Flexible Pavement	Praktik Pengukuran Pekerjaan Tanah integrasi CESMM4 Teknik Pengukuran	0	0			0	1	1			1
8	Evaluasi Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1	1			1	1	1			1
9	Pekerjaan Jalan - Rigid Pavement	Struktur dan Item pekerjaan konstruksi Jalan Flexible pavement	1	1			1	1	1			1
10	Pekerjaan Jembatan Struktur (Rangka) Beton	Hitung Kuantitas Pekerjaan Tiang Pancang Precast dan Bored Pile	0	0			0	1	1			1
11	Pekerjaan Jembatan Struktur (Rangka) Baja	Hitung Kuantitas Pekerjaan Metal Baja	1	1			1	1	1			1
12	Pekerjaan Jembatan Struktur (Rangka) Baja	Ukur kuantitas pekerjaan Jembatan	1	1			1	1	1			1
13	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air	Pengerjaan Tugas Besar Maket	0	0			0	1	1			1
14	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air - lanjutan	Presentasi tugas besar	0	0			0	1	1			1
15	Presentasi tugas kelompok	Review UAS	0,5	0,5			0,5	1	1			1
16	Evaluasi Akhir Semester	Ujian Akhir Semester	1	1			1	1	1			1
Keterangan :						Jumlah	10,00					16,00
TM = Tatap Muka						Skor	62,50					100,00
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0						Total Skor						73,75
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas						Padang, 22 Mei 2025						
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan						Tim Movev-In						
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)												
Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T												

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS : FTSP												
PROGRAM STUDI : TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI												
SEMESTER/TA : GANJIL/2024-2025												
DOSEN : Dr. Wahyudi P. Utama, B.Qs., M.T												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap,waktu sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor per mata kuliah
1	5412235223	Praktik UKK 4	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
Jumlah Skor											100,00	
Rata Skor											100,00	
Keterangan:												
Jika ada/sesuai tulis angka 1											Padang, 23 Mei 2025	
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0											Tim Movev-In	
Jumlah skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi											Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS		: FTSP										
PROGRAM STUDI		: TEKNIK EKONOMI KONSTRUKSI										
SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN		: GANJIL/2024-2025										
DOSEN		: Dr. Wahyudi P. Utama, B.Q.S., 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 pertama kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) ≥ 20% lihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai komponen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian			
1	5412235223	Praktik UKK 4	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,95	99,34
Jumlah Skor											99,34	
Rata Skor											99,34	
Keterangan:										Padang, 23 Mei 2025		
Jika ada/sesuai tulis angka 1										Tim Monev-In		
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		

2. Vivi Ariani, S.Pd., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi		: Teknik Ekonomi Konstruksi										
Dosen		: Vivi Ariani, S.Pd, MT										
MK		: Manajemen Konstruksi										
Kode MK		: 5412235239										
Tahun		: 2024-1										
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Definisi dari manajemen konstruksi; unsur-unsur manajemen; dan tingkatan keahlian dalam manajemen	Pengenalan RPS dan Kontrak Kuliah	1				1	1				1
2	Konsep dan 6 dasar fi manajemen; Gambaran tentang proses manajemen dan sistim MK dalam industri konstruksi	Dasar Dasar Manajemen Konstruksi	1				1	1				1
3	1. Pengertian dan prinsip organisai 2. Bentuk- bentuk sistim organisasi 3. Perbedaan organisasi perusahaan dan organisasi proyek	Hubungan dan pihak pihak yang terlibat dalam proyek konstruksi	1				1	1				1
4	1. Unsur- unsur atau pihak yang terlibat dalam proyek konstruksi 2. hubungan kerja antara pihak-pihak yang terlibat dalam proyek konstruksi	1.Pengertian Manajemen Biaya 2. Masukan dalam pengawasan biaya 3. Manajemen biaya proyek dan proses 4. Piranti dan t eknik dalam pelaksanaan dalam manajemen biaya	1				1	1				1
5	1. Pengertian 2. Masukan dalam pengawasan biaya 3. Manajemen biaya proyek dan proses 4. Piranti dan t eknik dalam pelaksanaan dalam manajemen biaya	1. Pengertian 2. Masukan dalam pengawasan mutu 3. Manajemen mutu proyek dan proses 4. Piranti dan teknik dalam pelaksanaan pengendalian mutu	1				1	1				1
6	1. Pengertian 2. Masukan dalam pengawasan mutu 3. Manajemen mutu proyek dan proses 4. Piranti dan teknik dalam pelaksanaan pengendalian mutu	Studi kasus terkait struktur organisasi perusahaan dan organisasi proyek yang di pilih	1				1	1				1
7	Studi kasus terkait struktur organisasi perusahaan dan organisasi proyek yang di pilih.	Review dan quiz	1				1	1				1
8	Evaluasi Tengah Semester	UTS	1				1	1				1
9	1. Rencana kerja (time scheduling) 2. Rencana lapangan (site instalation)	Rencana lapangan site plan	1				1	1				1
10	Perencanaan material dan tenaga kerja	Perencanaan material dan tenaga kerja	1				1	1				1
11	1. Network diagram 2. Unsur waktu 3. Analisis network diagram	Time schedule dan NWP	1				1	1				1
12	Analisis network diagram (Lanjutan)	Analisis network diagram Lanjutan	1				1	1				1
13	Studi kasus terkait network planning pada sebuah project	Studi kasus terkait materi	1				1	1				1
14	Studi kasus terkait materi kuliah minggu 8 hingga minggu 13	Studi kasus terkait materi	1				1	1				1
15	Studi kasus terkait materi kuliah minggu 8 hingga minggu 13	Presentasi Tugas	0,5				0,5	1				1
16	Evaluasi Akhir Semester	Review	1				1	0				0
							Jumlah	15,50				15,00
							Skor	98,88				93,75
							Total Skor					95,94
Keterangan :										Padang, 23 Mei 2025		
TM = Tatap Muka										Tim Monev-In		
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan												
Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi												
Dosen : Vivi Ariani, S.Pd., M.T												
MK : PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2												
Kode MK : 5412235228												
Tahun : 2024-1												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	C/Kls	D		Kls A	Kls B	C/Kls	D	
1	(1) Review terkait konsep teriotis dalam menghitung biaya konstruksi P (2) Pengenalan pada PERMEN PUPR NOMOR 28/PR/2016 untuk Pekerjaan Bidang Bina Marga	Pengenalan Praktik Estimasi 2	0,5				0,5	1				1
2	Pekerjaan Persiapan, Demolisi (pembongkaran) dan Pembersihan lahan	Review Permen PUPR No 1 Tahun 2022 Lampiran III Bina Marga	0,5				0,5	1				1
3	Pekerjaan Tanah (Cutting and Filling)	Pekerjaan Tanah	1				1	1				1
4	Pekerjaan tanah - lanjutan	Pekerjaan Pondasi tiang pancang	0,5				0,5	1				1
5	Pekerjaan Precast Concrete Piling (Tiang pancang)	Pekerjaan In situ Concrete Pile Bore Pile	0,5				0,5	1				1
6	Pekerjaan In situ Concrete Pile (Bore Pile)	Analisa Alat Quarry dan Divisi 1	0,5				0,5	1				1
7	Pekerjaan Jalan - Flexible Pavement	Divisi 1 lanjutan dan Divisi 3	1				1	1				1
8	UTS	UTS	1				1	1				1
9	Pekerjaan Jalan - Rigid Pavement	Divisi 2 dan 3 SMK dan Drainase	0,5				0,5	1				1
10	Pekerjaan Jembatan Struktur (Rangka) Beton	Divisi 4	0,5				0,5	1				1
11	Pekerjaan Bangunan Struktur (Rangka) Baja	Divisi 5 dan 6	0,5				0,5	1				1
12	Pekerjaan Bangunan Struktur (Rangka) Baja	Divisi 7	0,5				0,5	1				1
13	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air	Divisi 8	0,5				0,5	1				1
14	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air - lanjutan	Divisi 9	0,5				0,5	1				1
15	Presentasi tugas kelompok	Divisi 10	0,5				0,5	1				1
16	UAS		0				0	1				1
			Jumlah				9					16
			Skor				56,25					100,00
			Total Skor								69,38	

Keterangan :
 TM = Tatap Muka
 Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0
 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas
 Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan
 Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)

Padang, 23 Mei 2025
 Tim Movev-In
 Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS : FTSP												
PROGRAM STUDI : Teknik Ekonomi Konstruksi												
SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN : Ganjil 2024/2025												
DOSEN : Vivi Ariani, S.Pd, MT												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap.waktu sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor per mata kuliah
1	5412235239	Manajemen Konstruksi	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
2	5412235228	Praktik Estimasi 2	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
			Jumlah Skor								200,00	
			Rata Skor								100,00	

Keterangan:
 Jika ada/sesuai tulis angka 1
 Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0
 Jumlah skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100
 Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, 23 Mei 2025
 Tim Movev-In
 Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS : FTSP												
PROGRAM STUDI : Teknik Ekonomi Konstruksi												
SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN : Ganjil 2024/2025												
DOSEN : Vivi Ariani, S.Pd, MT												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian			Proporsi Mahasiswa yang Lulus (%)	Jumlah skor per mata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) > 20% dilihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai		
1	5412235239	Manajemen Konstruksi	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,98	99,70
2	5412235228	Praktik Estimasi 2	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,93	99,05
			Jumlah Skor								198,74	
			Rata Skor								99,37	

Keterangan:
 Jika ada/sesuai tulis angka 1
 Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0
 Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, 23 Mei 2025
 Tim Movev-In
 Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

3. Dr. Martalius Peli., S.T., M.Sc

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi												
Dosen : Dr. Martalius Peli., S.T., M.Sc.												
MK : PRAKTEK UKK MEP 1												
Kode MK : 5412233224												
Tahun : 2024,1												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Pengenalan elemen-elemen Mekanikal , Elektrikal dan Plumbing (MEP) pada Bangunan tingkat rendah dan tingkat sedang	Pengenalan mata kuliah RPS kontrak perkuliahan tugas studio dan tugas besar	0,5				0,5	1				1
2	Karakteristik sistem MEP pada bangunan	Pengenalan elemen elemen Mekanikal elektrikal dan Plumbing MEP pada Bangunan tingkat rendah dan tingkat sedang	0,5				0,5	1				1
3	Pemipaan/ plumbing air bersih dan air kotor	Sistem instalasi Plumbing Air bersih, kotor dan pembuangannya	1				1	1				1
4	Air bersih dan Sanitasi	Ukur kuantitas sistem instalasi Plumbing Air bersih kotor dan pembuangan bangunan sederhana tidak bertingkat	1				1	1				1
5	Sistem Elektrikal dan Penerangan pada bangunan gedung	Ukur kuantitas sistem instalasi Plumbing Air bersih kotor dan pembuangan bangunan sederhana bertingkat	0,5				0,5	1				1
6	Sistem penangkal Petir	Sistem instalasi listrik bangunan sederhana	0,5				0,5	1				1
7	Proteksi terhadap bahaya kebakaran (fire protection system	Ukur kuantitas instalasi listrik bangunan sederhana tidak bertingkat	0,5				0,5	1				1
8	UTS	UTS	1				1	1				1
9	Menghitung Kebutuhan Sistem Tata Udara (AC)	Ukur kuantitas instalasi listrik bangunan sederhana bertingkat	0,5				0,5	1				1
10	Sistem Pengamanan/Security System (CCTV)	Sistem instalasi penyamanan udara	0,5				0,5	1				1
11	Tata Suara (Sound System)	Ukur Kuantitas Pekerjaan instalasi penyaman udara bangunan sederhana	0,5				0,5	1				1
12	WTP	Sistem instalasi pencegah dan pemadam kebakaran	0,5				0,5	1				1
13	Instalasi Listrik Luar Gedung	Ukur kuantitas pekerjaan instalasi pencegah dan pemadam kebakaran bangunan sederhana	1				1	1				1
14	Lift	Pengumpulan dan Presentasi Tugas Besar	0,5				0,5	1				1
15	Presentasi	Ujian Akhir Semester	0,5				0,5	1				1
16	UAS	-	0				0	0				0
						Jumlah	9,5					15
						Skor	59,38					93,75
						Total Skor						69,69
Keterangan :												
TM = Tatap Muka												
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan												
Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)												
Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T												

Formulir Penilaian Pembelajaran													
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi													
Dosen : Dr. Martalius Peli, S.T., M.Sc.													
MK : TEKNOLOGI KONSTRUKSI 3													
Kode MK : 5412231314													
Tahun : 2024, 1													
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata	
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		
1	Prinsip dasar teknologi konstruksi bangunan bertingkat	1. RPS dan Kontrak Kuliah 2. Identifikasi Elemen elemen bangunan bertingkat banyak	0,5				0,5	1					1
2	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Persiapan pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Persiapan	1				1	1					1
3	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Sub-Struktur (pondasi Boor Pile) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Pondasi Pile Cap Tie Beam dan Shear Wall	0,5				0,5	1					1
4	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Sub-Struktur (pondasi Tiang Pancang) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Shear Wall Kolom Balok dan Plat Lantai	0,5				0,5	1					1
5	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Upper - Struktur (Sloof dan Balok) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Struktur Atas Pekerjaan Plat Lantai dan Struktur Tangga	0,5				0,5	1					1
6	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Upper - Struktur (Kolom dan Plat) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Resume Sub Structure dan Upper Structure	1				1	1					1
7	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Upper - Struktur (Dinding Geser) pada bangunan bertingkat	UTS	0,5				0,5	1					1
8	UTS	Survey Mandiri Pekerjaan Arsitektur Pada Bangunan Bertingkat Tinggi di Kota Padang	0,5				0,5	1					1
9	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Lantai) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Pekerjaan Dinding	1				1	1					1
10	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Dinding) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Dinding Bata Ringan Dinding Precast Automatic Door Window	1				1	1					1
11	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Plafond) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Plafond dan Lantai	1				1	1					1
12	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Clading) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Lanjutan	1				1	1					1
13	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Kusen dan Pintu) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Finishing	1				1	1					1
14	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Finishing Cat) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Resume dan Progress Maket	0,5				0,5	1					1
15	Prinsip dasar teknologi konstruksi pekerjaan Arsitektur (Finishing ACP) pada bangunan bertingkat	Teknologi Konstruksi Evaluasi	0,5				0,5	1					1
16	UAS	UAS	1				1	1					1
						Jumlah	12						16
						Skor	75,00						100,00
						Total Skor							82,50

Keterangan :
 TM = Tatap Muka
 Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0
 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas
 Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi
 Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)

Padang, 23 Mei 2025
Tim Money-In


Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI MUTU SOAL													
FAKULTAS : FTSP													
PROGRAM STUDI : Teknik Ekonomi Konstruksi													
SEMESTER / TA : Ganjil/2024-2025													
DOSEN : Dr. Martalius Peli, S.T., M.Sc.													
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap: waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor permata kuliah	
1	5412233224	PRAKTEK UKK MEP 1	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1		100,00
2	5412231314	TEKNOLOGI KONSTRUKSI 3	3	wajib	1	1	1	1	1	1	1		100,00
...													
Jumlah Skor												200,00	
Rata-Rata Skor												100,00	


Keterangan:
 Jika ada/sesuai tulis angka 1
 Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0
 Jumlah skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100
 Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, 23 Mei 2025
Tim Money-In

Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS : FTSP PROGRAM STUDI : Teknik Ekonomi Konstruksi SEMESTER/TA : Ganjil/2024-2025 DOSEN : Dr. Martalius Peli, S.T., M.Sc.												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian			Mahasiswa Yang Tidak Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) 20% lihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RP-KPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai		
1	5412233224	PRAKTIK UKK MEP 1	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,94	99,21
2	5412231314	TEKNOLOGI KONSTRUKSI 3	3	wajib	1	1	1	1	1	1	0,89	98,41
Jumlah Skor											197,62	
Rata-Rata Skor											98,81	
Keterangan: Jika ada/sesuai tulis angka 1 Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0 Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi											Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	

4. Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE

Formulir Penilaian Pembelajaran													
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi Dosen : Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE MK : PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2 Kode MK : 5412235228 Tahun : 2024.1													
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata	
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		
1	(1) Review terkait konsep teriots dalam menghitung biaya konstruksi P (2) Pengenalan pada PERMEN PUPR NOMOR 28/PRT/M/2016 untuk Pekerjaan Bidang Bina Marga	Kontrak perkuliahan Review Permen PUPR No 1 Tahun 2022 Lampiran III Bina Marga	1	1			1	1	1			1	
2	Pekerjaan Persiapan, Demolisi (pembongkaran) dan Pembersihan lahan	Review Permen PUPR No 1 Tahun 2022 Lampiran III Bina Marga	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
3	Pekerjaan Tanah (Cutting and Filling)	AHSP Umum	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
4	Pekerjaan tanah - lanjutan	Perdoman AHSP AHSP Bahan Pekerja	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
5	Pekerjaan Precast Concrete Piling (Tiang pancang)	Asistensi gambar membuat rekap volume Harga Satuan Upah material	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
6	Pekerjaan In situ Concrete Pile (Bore Pile)	AHSP Upah dan Alat	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
7	Pekerjaan Jalan - Flexible Pavement	AHSP Upah dan Alat alat	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
8	UTS	UTS	1	1			1	1	1			1	
9	Pekerjaan Jalan - Rigid Pavement	Analisa Harga Satuan Dasar HSD Bahan	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
10	Pekerjaan Jembatan Struktur (Rangka) Beton	Divisi 1 Umum dan Divisi 3 Drainase	1	1			1	1	1			1	
11	Pekerjaan Bangunan Struktur (Rangka) Baja	Divisi 4 Pekerjaan Tanah	1	1			1	1	1			1	
12	Pekerjaan Bangunan Struktur (Rangka) Baja	Divisi 5 Pk. Preventif optional dan Divisi 6 Perkerasan berbutir dan beton semen	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
13	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air	Divisi 7 Perk. Aspal dan Divisi 8 struktur	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
14	Pekerjaan Bidang Sumber Daya Air - lanjutan	RAB Scheduling	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
15	Presentasi tugas kelompok	Responsi Tugas Akhir	1	1			1	1	1			1	
16	UAS	UAS	1	1			1	1	1			1	
Jumlah							11					16	
Skor							68,75						100,00
Total Skor													78,13
Keterangan : TM = Tatap Muka Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)											Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		

Formulir Penilaian Pembelajaran													
Prodi		: Teknik Ekonomi Konstruksi											
Dosen		: Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE											
MK		: Ekonomi Bangunan											
Kode MK		: 5412233238											
Tahun		: 2024,1											
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata	
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		
1	Pengertian ekonomi bangunan, penentu biaya bangunan, faktor yang berpengaruh langsung terhadap biaya proyek dan pertimbangan selama evaluasi ekonomi bangunan	Kontrak Perkuliahan Pengantar Manajemen Biaya	0				0	1				1	
2	Lingkup implikasi biaya terhadap desain	Pengantar Manajemen Biaya kajian Ilmu Ekonomi Bangunan	0				0	1				1	
3	Unsur-unsur biaya proyek, sumber pembelanjaan proyek	Cost Data pada Proyek Konstruksi	1				1	1				1	
4	Karakteristik data biaya (cost data), fungsi utama data biaya, model biaya dengan cara analisa regresi, Indeks Laspeyre dan Indeks Paasche	Cost Index pada Proyek Konstruksi	1				1	1				1	
5	Karakteristik data biaya (cost data), fungsi utama data biaya, model biaya dengan cara analisa regresi, Indeks Laspeyre dan Indeks Paasche	Aplikasi penggunaan cost data dan cost index pada proyek konstruksi	1				1	1				1	
6	Klasifikasi biaya dan rumus untuk perhitungan bunga bank (interest)	Prinsip dan Konsep elemental cost	0,5				0,5	1				1	
7	Perhitungan untuk pengendalian biaya dengan menggunakan Metode C/SCSC (Cost/Schedule Control System Criteria)	Elemental Cost Analysis	0,5				0,5	1				1	
8	Evaluasi tengah semester	UTS	1				1	1				1	
9	Lingkup nilai uang terhadap waktu, metode perhitungan depresiasi	NILAI EKONOMIS KUALITAS DALAM KONSTRUKSI	0,5				0,5	1				1	
10	Konsep perhitungan aliran tunai	NILAI EKONOMIS KUALITAS BANGUNAN CONT	0,5				0,5	1				1	
11	Konsep perhitungan aliran tunai	EKONOMI DESAIN KONSTRUKSI	0,5				0,5	1				1	
12	Konsep kriteria investasi NPV, NET B/C, IRR, Gross B/C	IMPLEMENTASI EKONOMI DESAIN DALAM PROYEK KONSTRUKSI	0,5				0,5	1				1	
13	Konsep kriteria investasi NPV, NET B/C, IRR, Gross B/C	LIFE CYCLE COST	1				1	1				1	
14	Konsep Life Cycle Cost	DISKUSI TUGAS TERKAIT KASUS DALAM EKONOMI BANGUNAN	0,5				0,5	1				1	
15	Konsep Life Cycle Cost	PRESENTASI TUGAS	0,5				0,5	1				1	
16	Evaluasi akhir semester	UAS	1				1	1				1	
							Jumlah	10,00				16,00	
							Skor	62,50					100,00
							Total Skor						73,75

Keterangan :
 TM = Tatap Muka
 Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0
 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas
 Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan
 Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)

Padang, 23 Mei 2025
Tim Move-In
Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS		: FTSP										
PROGRAM STUDI		: Teknik Ekonomi Konstruksi										
SEMESTER/TA		: Ganjil/2024-2025										
DOSEN		: Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE										
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/ISAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor per mata kuliah
1	5412235228	PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
2	5412233238	EKONOMI BANGUNAN	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
Jumlah Skor											200,00	
Rata Skor											100,00	


Keterangan:
 Jika ada/sesuai tulis angka 1
 Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0
 Jumlah skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100
 Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, 23 Mei 2025
Tim Move-In
Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS			: FTSP									
PROGRAM STUDI			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
SEMESTER/TA			: Ganjil/2024-2025									
DOSEN			: Dr. Dwifitra Jumas, S.T., M.SCE									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian			Proporsi mahasiswa yang LULUS (%)	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) > 20% lihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai		
1	5412235226	PRAKTIK ESTIMASI BIAYA 2	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0.90	98,57
2	5412233238	EKONOMI BANGUNAN	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0.85	97,86
Jumlah Skor											196,43	
Rata Skor											98,21	
Keterangan:										Padang, 23 Mei 2025		
Jika ada/sesuai tulis angka 1										Tim Monev-In		
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		


5. Sesmiwati., A.Md., B.Qs., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi												
Dosen : Sesmiwati, A.Md, BQS, M.T												
MK : Rekayasa Nilai (Value Engineering)												
Kode MK : 5412245249												
Tahun : 2024.1												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	(1) Kontrak Perkuliahan; (2) Pengenalan Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Kontrak perkuliahan dan pengenalan rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
2	Konsep Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Konsep rekayasa nilai value engineerin	1				1	1				1
3	Studi Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Pengenalan studi rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
4	Studi Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Penerapan studi rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
5	Tim Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Tim rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
6	Rencana Kerja (Job Plan)	Rencana kerja job plan studi VE	1				1	1				1
7	Rencana Kerja (Job Plan)	Rencana kerja job plan studi VE	1				1	1				1
8	Evaluasi tengah semester	UTS	1				1	1				1
9	Analisa Fungsi	Analisa fungsi pada studi VE	1				1	1				1
10	Diagram FAST	Pengenalan FAST Diagram sebagai tools analisa fungsi	1				1	1				1
11	Diagram FAST	Aplikasi FAST Diagram sebagai tools analisa fungsi	1				1	1				1
12	Pengelolaan Studi Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Pengelolaan studi rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
13	Tools Studi Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Tools studi rekayasa nilai value engineering	1				1	1				1
14	Contoh Studi Rekayasa Nilai (Value Engineering)	Contoh aplikasi studi VE pada proyek konstruksi	1				1	1				1
15	Presentasi tugas kelompok	Review mata kuliah	0,5				0,5	1				1
16	Evaluasi akhir semester	UAS	1				1	1				1
							Jumlah	15,50				16,00
							Skor	96,88				100,00
							Total Skor					97,81
Keterangan :										Padang, 23 Mei 2025		
TM = Tatap Muka										Tim Monev-In		
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)												

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi Dosen : Sesmiwati, A.Md, BQS, MT MK : Teknik Penulisan Laporan Kode MK : 5412235229 Tahun : 2024,1												
												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Pengenalan pada Penulisan laporan teknik	Kontrak perkuliahan dan pengenalan mata kuliah	1				1	1				1
2	Jenis-jenis laporan (laporan informal, formal, informasional-analisis, rekomendasi-kelayakan)	Jenis jenis laporan formal dan informal	1				1	1				1
3	7C Aspek komunikasi tulisan	7c Aspek komunikasi tulisan	1				1	1				1
4	Proses penulisan teknis	Proses penulisan teknis	1				1	1				1
5	Plagiasi dalam penulisan, Teknik mensitasi dan parafrase	Plagiasi dalam penulisan teknik mensitasi dan parafrase	1				1	1				1
6	Teknik penulisan bagian Pendahuluan dan Latar belakang	Teknik penulisan bagian pendahuluan dan latar belakang	1				1	1				1
7	Teknik penulisan argumentasi (diskusi) dan kesimpulan	Teknik penulisan argumentasi diskusi dan kesimpulan	1				1	1				1
8	Evaluasi tengah semester	UTS	1				1	1				1
9	Teknik penulisan deskriptif dan naratif	Teknik penulisan deskriptif dan naratif	1				1	1				1
10	Teknik penulisan abstrak, ringkasan eksekutif dan daftar pustaka	Teknik penulisan abstrak ringkasan eksekutif dan daftar pustaka	1				1	1				1
11	Teknik penulisan laporan Kegiatan (Ex. Site visit, Pelaksanaan seminar/konferensi)	Teknik penulisan laporan kegiatan	1				1	1				1
12	Teknik penulisan Laporan Kerja Praktek	Teknik penulisan laporan kerja praktek	1				1	1				1
13	Teknik penulisan Proposal Tugas Akhir	Teknik penulisan proposal tugas akhir	1				1	1				1
14	Teknik penulisan Tugas Akhir	Teknik penulisan tugas akhir	1				1	1				1
15	Presentasi poster kegiatan	Latihan dan review mata kuliah	1				1	1				1
16	Evaluasi akhir semester	UAS	1				1	1				1
							Jumlah	16,00				16,00
							Skor	100,00				100,00
							Total Skor					100,00


Keterangan :
 TM = Tatap Muka
 Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0
 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas
 Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi
 Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan
 Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30 % x skor Tatap Muka)


Padang, 23 Mei 2025
Tim Money-In
Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi Dosen : Sesmiwati, A.Md, BQS, MT MK : Keprofesian dan Etika Kode MK : 5412231232 Tahun : 2024,1												
												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Defenisi industri konstruksi Peranan industri konstruksi (IK) Karakteristik IK, Pihak yang terlibat, peranannya dalam pembangunan ekonomi dan perkembangan IK di Indonesia	Kontrak perkuliahan dan pengenalan mata kuliah	0,5				0,5	1				1
2	Defenisi industri konstruksi Peranan industri konstruksi (IK) Karakteristik IK, Pihak yang terlibat, peranannya dalam pembangunan ekonomi dan perkembangan IK di Indonesia (Lanjutan)	Pengenalan dan karakteristik industri konstruksi	1				1	1				1
3	Life cycle proyek konstruksi	Hubungan industri konstruksi dengan perekonomian nasional dan hubungannya dengan sektor industri lainnya	1				1	1				1
4	Perkembangan industri konstruksi nasional, kontribusi pada pertumbuhan ekonomi dan tantangan dan peluang yang dihadapi	Proses proyek konstruksi	0,5				0,5	1				1
5	Defenisi, tugas dan wewenang Konsultan Perencanaan, Pengawas (Supervisi) dan Konsultan Manajemen Konstruksi (MK)	Proses proyek konstruksi sesuai berbagai sistem procurement	0,5				0,5	1				1
6	Defenisi, tugas dan wewenang Kontraktor, Sub-kontraktor, Suplayer material dan pekerja	Pihak pihak yang terlibat pada proyek konstruksi dan hubungannya	1				1	1				1
7	Sejarah dan perkembangan QS di Indonesia dan dunia. Defenisi dan peranan QS diberbagai pihak (owner, kontraktor, konsultan), kompetensi seorang QS dan peluang kerja	Definisi tanggung jawab dan wewenang konsultan perencanaan konsultan pengawas dan konsultan MK	0,5				0,5	1				1
8	Evaluasi tengah semester	UTS	1				1	1				1
9	Peranan QS pada tahap Pra dan Pasca Kontrak	Definisi tanggung jawab dan wewenang kontraktor utama dan sub kontraktor Domestic dan Nomnated	0,5				0,5	1				1
10	Metode pengadaan pada proyek konstruksi	Pengenalan sejarah lingkup jasa Quantity Surveyor	0,5				0,5	1				1
11	Peranan institusi keuangan dalam industri konstruksi	Tugas dan wewenang Quantity Surveyor	0,5				0,5	1				1
12	Bisnis Industri konstruksi	Peranan institusi keuangan pada proyek konstruksi	0,5				0,5	1				1
13	Organisasi profesi QS di Indonesia - IQSI	Pengenalan jenis procurement dan kontrak konstruksi	0,5				0,5	1				1
14	Kode etik profesi dan kode etik profesi QS dari IQSI	Kode etik profesi	1				1	1				1
15	Pengumpulan laporan dan presentasi tugas	Presentasi tugas kelompok	1				1	1				1
16	Evaluasi akhir semester	UAS	1				1	1				1
							Jumlah	11,50				16,00
							Skor	71,88				100,00
							Total Skor					80,31


Keterangan :
 TM = Tatap Muka
 Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0
 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas
 Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi
 Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan
 Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30 % x skor Tatap Muka)

Padang, 23 Mei 2025
Tim Money-In
Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS			: FTSP									
PROGRAM STUDI			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
SEMESTER/TA			: Ganjil/2024-2025									
DOSEN			: Sesniwati, A.Md, BQS, MT									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap:waktu sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor permata kuliah
1	5412245249	Rekayasa Nilai (Value Engineering)	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
2	5412235229	Teknik Penulisan Laporan	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
3	5412231232	Keprofesian dan Etika	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
Jumlah Skor											300,00	
Rata Skor											100,00	
Keterangan:									Padang, 23 Mei 2025			
Jika ada/sesuai tulis angka 1									Tim Monev-In			
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi									Fielda Roza, A.Md, S.T., M.T			

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS			: FTSP									
PROGRAM STUDI			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
SEMESTER/TA			: Ganjil/2024-2025									
DOSEN			: Sesniwati, A.Md, BQS, MT									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian			Mahasiswa Yang Tidak Lulus proporsi mahasiswa yang lulus (%)	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas- tugas (PR atau makalah) ≥ 20% , lihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengum- man Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPKPS	Kesem- pata n Mahasiswa Memverifi- kasi Hasil Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerah- an Nilai		
1	5412245249	Rekayasa Nilai (Value Engineering)	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,92	98,90
2	5412235229	Teknik Penulisan Laporan	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,91	98,76
3	5412231232	Keprofesian dan Etika	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,94	99,08
Jumlah Skor											296,74	
Rata Skor											98,91	
Keterangan:									Padang, 23 Mei 2025			
Jika ada/sesuai tulis angka 1									Tim Monev-In			
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi									Fielda Roza, A.Md, S.T., M.T			

6. Putranesia, S.T., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi Dosen : Dr. Putranesia , S.T., M.T. MK : Utilitas Bangunan II Kode MK : 5412233317 Tahun : 2024,1												
												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Pengenalan elemen-elemen Utilitas pada Bangunan massa besar dan bangunan tinggi (High Risk Building)	a. Pengantar perkuliahan b. Kontrak perkuliahan c. Pengenalan elemen elemen utilitas pada bangunan massa besar dan high risk building d. Khareteristik sistem utilitas pada Bangunan massa besar dan bangunan tinggi Hgh Risk Building	1				1	1				1
2	Khareteristik sistem utilitas pada bangunan Bangunan massa besar dan bangunan tinggi (High Risk Building)	a. Pengantar perkuliahan b. Kontrak perkuliahan c. Pengenalan elemen elemen utilitas pada bangunan massa besar dan high risk building d. Khareteristik sistem utilitas pada Bangunan massa besar dan bangunan tinggi Hgh Risk Building	1				1	1				1
3	Pemipaan/ plumbung air bersih dan air kotor	Pemipaan plumbung air bersih dan air kotor b. Sistem Jaringan Air Bersih Air kotor dan Limbah c. Air Bersih dan Sanitasi	1				1	1				1
4	Air bersih dan Sanitasi	a. Pemipaan plumbung air bersih dan air kotor b. Sistem Jaringan Air Bersih Air kotor dan Limbah c. Air Bersih dan Sanitasi	1				1	1				1
5	Perhitungan kebutuhan air bersih	a. Perhitungan kebutuhan Air Bersih b. Dimensi pipa air bersih	1				1	1				1
6	Dimensi Pipa Air bersih	Material dan spesifikasi material utilitas bangunan	1				1	1				1
7	Material dan Spesifikasi elemen-elemen utilitas bangunan	Material dan Spesifikasi elemen elemen utilitas bangunan	1				1	1				1
8	Ujian Tengah Semester	a. Sistem Elektrikal dan Penerangan pada bangunan gedung b. Sistem penangkal Petir	0,5				0,5	1				1
9	Sistem Elektrikal dan Penerangan pada bangunan gedung	UTS	0,5				0,5	1				1
10	Sistem penangkal Petir	a. Sistem Elektrikal dan Penerangan pada bangunan gedung b. Sistem penangkal Petir	1				1	1				1
11	Sistem Tata Udara	a. Sistem Tata Udara b. Sistem Tata Suara emergency system dan komunikasi dalam bangunan	1				1	1				1
12	Sistem Tata Suara , emergency system , dan komunikasi dalam bangunan	a. Sistem Tata Udara b. Sistem Tata Suara emergency system dan komunikasi dalam bangunan	1				1	1				1
13	Proteksi terhadap bahaya kebakaran (fire protection system)	a. Proteksi terhadap bahaya kebakaran fire protection system b. Transportasi dalam bangunan Gedung c. Sistem Pemeliharaan bangunan Gedung	1				1	1				1
14	Transportasi dalam bangunan Gedung	a. Proteksi terhadap bahaya kebakaran fire protection system b. Transportasi dalam bangunan Gedung c. Sistem Pemeliharaan bangunan Gedung	1				1	1				1
15	Sistem Pemeliharaan bangunan Gedung	Laporan Akhir dan Pembuatan Poster	0,5				0,5	1				1
16	UJIAN AKHIR SEMESTER	UAS	1				1	1				1
							Jumlah	14,50				16,00
							Skor	90,63				100,00
							Total Skor				93,44	
Keterangan : TM = Tatap Muka Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0 Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)												
							Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T					


Formulir Penilaian Pembelajaran													
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi Dosen : Dr. Putranesia, S.T., M.T. MK : BUILDING INFORMATION MODELING Kode MK : 5412235244 Tahun : 2024,1													
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata	
			Kis A	Kis B	Kis C	Kis D		Kis A	Kis B	Kis C	Kis D		
1	Pengantar mata kuliah dan kontrak perkuliahan	Pengantar mata kuliah Tekla as BIM	1	1			1	1	1			1	
2	Tekla As a BIM	1. Start with Tekla 2. What is blankproject 3. Open create and save 3D model	1	1			1	1	1			1	
3	Pengganti Kuliah Webinar with Glodon 5D Goes to Campus	1. New Support tool 2. New way to edit model object properties 3. Modify model object properties 4. Modify the common properties of different object	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
4	New Support tool New way to edit model object properties Modify model object properties Modify the common properties of different object types Copy object properties from one object to another	1. New Support tool 2. New way to edit model object properties 3. Modify model object properties 4. Modify the common properties of different object	1	1			1	1	1			1	
5	Set up the workspace Change units and decimals Create grids and grid lines Create a radial grid Modify a single grid line Grid line properties Create model views Create default component views	1. New Support tool 2. New way to edit model object properties 3. Modify model object properties 4. Modify the common properties of different object	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
6	5D cubico3t Training Certification OTP	Set up the workspace 2. Change units and decimals 3. Create grids and grid lines 4. Create a radial grid 5. Modify a single grid line 6. Grid line properties 7. Create model views 8. Create default component views	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
7	Review UTS	1. Set up the workspace 2. Change units and decimals 3. Create grids and grid lines 4. Create a radial grid 5. Modify a single grid line 6. Grid line properties 7. Create model views 8. Create default component views	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
8	Melanjutkan Pelatihan Cubico3t dari Glodon	UTS	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
9	Kuliah Umum Menyiapkan Kompetensi Mahasiswa untuk menghadapi perkembangan Teknologi BIM di dunia Industri	1. Drawings integrated with models 2. Drawing associativity 3. Drawing mode in Tekla Structures 4. Drawing layout and views 5. Drawing objects 6. Different levels of setting up and modifying drawing 7. Properties 8. General arrangement drawings	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
10	Melanjutkan OTP 5D cubico3t Training Certification	1. Analyze the model 2. What is an analysis model 3. Analysis model objects 4. Link Tekla Structures with an analysis application 5. Structural analysis workflow 6. in Tekla Structures 7. Create and group loads 8. Set the load modeling code	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
11	Melanjutkan pelajaran sistem OTP BIM 5D cubico3t dari Glodon TRB N TAS	1. Analyze the model 2. What is an analysis model 3. Analysis model objects 4. Link Tekla Structures with an analysis application 5. Structural analysis workflow 6. in Tekla Structures 7. Create and group loads 8. Set the load modeling code	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
12	Plan and track projects View object properties in Organizer View the objects selected in the model or the objects of a Category Set the limit for the number of objects shown in Object Browser	1. Plan and track projects 2. View object properties in Organizer 3. View the objects selected in the model or the objects of a 4. Category 5. Set the limit for the number of objects shown in Object Browser	1	1			1	1	1			1	
13	Template Editor Main features of Template Editor Template components Template definition files	1. Plan and track projects 2. View object properties in Organizer 3. View the objects selected in the model or the objects of a 4. Category 5. Set the limit for the number of objects shown in Object Browser	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
14	Share models and files What is Tekla Model Sharing Start sharing a model in Tekla Model Sharing What is shared in Tekla Model Sharing Manage Tekla Structures Information sources for administrators	1. Share models and files 2. What is Tekla Model Sharing 3. Start sharing a model in Tekla Model Sharing 4. What is shared in Tekla Model Sharing 5. Manage Tekla Structures 6. Information sources for administrators	1	1			1	1	1			1	
15	Review materi UAS	1. Share models and files 2. What is Tekla Model Sharing 3. Start sharing a model in Tekla Model Sharing 4. What is shared in Tekla Model Sharing 5. Manage Tekla Structures 6. Information sources for administrators	0,5	0,5			0,5	1	1			1	
16	UJIAN AKHIR SEMESTER	UAS	1	1			1	1	1			1	
							Jumlah	11,00				16,00	
							Skor	68,75					100,00
							Total Skor						78,13
Keterangan :													
TM = Tatap Muka													
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0													
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas													
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi													
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan													
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)													
Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T													


EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS : FTSP PROGRAM STUDI : Teknik Ekonomi Konstruksi SEMESTER/TA : Ganjil/2024-2025 DOSEN : Dr. Putranesia, S.T., M.T.												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap waktu , sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor permata kuliah
1	5412233317	Utilitas Bangunan II	3	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
2	5412235244	BUILDING INFORMATION MODELING	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
Jumlah Skor												
Rata Skor												
200,00												
100,00												
Keterangan:												
Jika ada/sesuai tulis angka 1												
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi												
Padang, 23 Mei 2025 Tim Money-In Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T												


EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS		: FTSP										
PROGRAM STUDI		: Teknik Ekonomi Konstruksi										
SEMESTER GANJIL TAHUN AJARAN		: Ganjil/2024-2025										
DOSEN		: Dr. Putranesia, S.T., M.T.										
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian		Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Mahasiswa Yang Tidak Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) 20% lihat di dokumen detail	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian			
1	5412233317	Utilitas Bangunan II	3	wajib	1	1	1	1	1	1	0,94	99,21
2	5412235244	BUILDING INFORMATION MODELING	2	wajib	1	1	1	1	1	1	1,00	100,00
Jumlah Skor											199,21	
Rata Skor											99,60	
Keterangan:										Padang, 23 Mei 2025		
Jika ada/sesuai tulis angka 1										Tim Money-In		
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		


7. Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi		: Teknik Ekonomi Konstruksi										
Dosen		: Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T										
MK		: PRAKTIK UKUR KUANTITAS KONSTRUKSI II										
Kode MK		: 5412233221										
Tahun		: 2024,1										
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Prinsip dasar pengukuran kuantitas konstruksi bangunan bertingkat (sederhana)	RPS dan Kontrak Kuliah	0,5	0,5			0,5	1	1			1
2	Prosedur Pengukuran dengan menggunakan Kertas Takking Of Paper	Prinsip Pengukuran dan Penggunaan Kertas Takking Of	1	1			1	1	1			1
3	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan pendahuluan	1.Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Pengukuran 2. ACC Gambar Kerja Untuk Perhitungan dengan Syarat Pondasi Plat atau Pondasi Sumuran dengan Luas Bangunan Lebih Kurang 500 M2 Bertingkat 2	1	1			1	1	1			1
4	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan struktur (Pondasi plat dan Pondasi sumuran)	Praktik 2 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Pondasi Plat dan Sumuran	1	1			1	1	1			1
5	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan struktur (Pile Cap dan Sloof)	Praktik 3 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Kolom Pedestal Pile Cap dan Sloof	1	1			1	1	1			1
6	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan struktur (Kolom dan Balok)	Praktik 4 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Kolom Balok	1	1			1	1	1			1
7	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan struktur (Plat Lantai)	Praktik 5 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Plat Lantai	1	1			1	1	1			1
8	UTS	UTS	1	1			1	1	1			1
9	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Dinding)	Praktik 6 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Tangga	0,5	0,5			0,5	1	1			1
10	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Kusen, Pintu, Jendela dan Partisi)	Praktik 7 Perhitungan Kuantitas Pekerjaan Arsitektur Dinding Bata	0,5	0,5			0,5	1	1			1
11	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Plafond)	Praktik 8 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Arsitektur Dinding Kusen Pintu dan Jendela	0,5	0,5			0,5	1	1			1
12	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Lantai)	Lanjutan	0,5	0,5			0,5	1	1			1
13	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Rangka Atap dan Atap)	Praktik 9 Pengukur Kuantitas Pekerjaan Arsitektur Plafond	0,5	0,5			0,5	1	1			1
14	Identifikasi item pekerjaan dan pengukuran konstruksi pekerjaan arsitektur (Finishing)	Praktik 10 Pengukuran Kuantitas Pekerjaan Arsitektur Lantai	0,5	0,5			0,5	1	1			1
15	Presentasi Tugas	Praktik 11 Perhitungan Kuantitas Pekerjaan Atap dan Finishing	0,5	0,5			0,5	1	1			1
16	UAS	UAS	1	1			1	1	1			1
Jumlah							12,00					16,00
Skor							75,00					100,00
Total Skor												82,50
Keterangan :										Padang, 23 Mei 2025		
TM = Tatap Muka										Tim Money-In		
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)												


Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi												
Dosen : Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T												
MK : TEKNOLOGI KONSTRUKSI 1												
Kode MK : 541233312												
Tahun : 2024,1												
												
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	Prinsip dasar teknologi konstruksi bangunan sederhana	RPS dan Kontrak Kuliah	0,5				0,5	1				1
2	1. Diskusikan elemen-elemen dalam bangunan sederhana 2. Melaksanakan tanya jawab tentang unsur-unsur yang ada pada bangunan sederhana sederhana	Identifikasi Elemen Bangunan Sederhana 1 Lantai	1				1	1				1
3	Menguraikan Teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan awal pada proyek sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Persiapan	1				1	1				1
4	Menguraikan Teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan awal Pembersihan dan persiapan site	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Pondasi Batu Kali dan Stof Struktur Bawah	1				1	1				1
5	Teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan pondasi Batu Kali, Plat, Umpak dan batu Pecah	Teknologi Konstruksi Struktur Atas Pekerjaan Kolom dan Balok	1				1	1				1
6	Membahas teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) balok lantai kerja, kolom, pelat lantai, balok dan ring balok pad pada gedung bertingkat	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Struktur Atas Kuda kuda dan Rangka Atap	1				1	1				1
7	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Upper Struktur pada bangunan sederhana	Survey Lapangan	1				1	1				1
8	UTS	UTS	1				1	1				1
9	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Arsitektur Plafond pada bangunan sederhana	Survey Pekerjaan Arsitektur Pada Bangunan Sederhana di Kota Padang	1				1	1				1
10	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan kuda-kuda pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Dinding Bata	1				1	1				1
11	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Atap pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Kusen Pintu dan Jendela	1				1	1				1
12	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Lantai pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Atap	1				1	1				1
13	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Dinding pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Arsitektur Plafond	1				1	1				1
14	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Plesteran pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Lantai	1				1	1				1
15	Mendesripsikan dan menjelaskan teknologi konstruksi (metode pelaksanaan) pekerjaan Kusen dan Pintu pada bangunan sederhana	Teknologi Konstruksi Pekerjaan Finishing	1				1	1				1
16	UAS	UAS	1				1	1				1
							Jumlah	15,50				16,00
							Skor	96,88				100,00
							Tota Skor					97,81
Keterangan :												
TM = Tatap Muka												
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka												
maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan												
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)												
							Padang, 23 Mei 2025 Tim Monev-In					
							Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T					

Formulir Penilaian Pembelajaran											
Prodi : Teknik Ekonomi Konstruksi											
Dosen : Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T											
MK : ADMINISTRASI PROYEK KONSTRUKSI											
Kode MK : 5412235236											
Tahun : Ganjil 2023/2024											
											
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata		Skor Tatap Muka(**)		Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	RPS dan Kontrak Kuliah Konsep Berdasarkan Perpres No.54 Tahun 2010 ditetapkan kontrak minimal memuat Pokok Perjanjian dan lampiran kontrak satukesatuan Terdiri dari penunjukan memuat tentang Judul Kontrak Nomor Kontrak apabila kontrak berupa perubahan kontrak maka nomor kontrak harus berurut sesuai dengan berapa kali mengalami perubahan. Tanggal Kontrak	RPS dan Kontrak Kuliah	1				1	1			1
2	Kontrak didefinisikan sebagai suatu perjanjian atau peristiwa dimana ada seseorang yang berjanji kepada orang lain atau mereka saling berjanji untuk melaksanakan suatu hal kegiatan proyek Konstruksi yang dibuat secara tertulis. Hubungan kedua pihak mengakibatkan timbulnya suatu ikatan berupa hak dan kewajiban. Adm Kontrak dan Surat Perintah Mulai Kerja	Administrasi Proyek Jenis Jenis Proyek Konstruksi dan Pihak Pihak yang terlibat dalam proyek	1				1	1			1
3	Administrasi Kontrak Konstruksi 1. Kalimat Pembuka menjelaskan bahwa para pihak pada hari tanggal bulan dan tahun membuat dan menandatangani kontrak. 2. Para Pihak dalam kontrak meliputi nama jabatan dan alamat serta kedudukan para pihak dalam kontrak tersebut apakah sebagai pihak pertama atau pihak kedua. 3. Latar Belakang menjelaskan latar belakang ditandatanganinya kontrak yang meliputi informasi nilai lingkup kegiatan waktu Adm Kontrak dan Serah Terima Lokasi Pekerjaan Pra PCM	Administrasi Proyek PCM	1				1	1			1
4	Administrasi Kontrak Jaminan - Administrasi Kontrak didefinisikan sebagai seluruh penanganan secara komersial dari suatu kontrak konstruksi sejak kontrak tersebut mulai berlaku hingga kontrak berakhir secara resmi atau plus di tengah jalan Gibreath 1992. Administrasi Kontrak dalam pengertian yang luas adalah seni mengelola aspek yang terlihat dan tidak terlihat dari suatu kontrak kegiatan.	Administrasi Proyek Jaminan Pembayaran dan Request Pekerjaan	1				1	1			1
5	Surat Perjanjian Surat Penunjukan Surat Penawaran Adendum dalam proses pemilihan yang kemudian dimasukkan dalam masing masing substansinya Syarat syarat khusus kontrak Syarat syarat umum kontrak Spesifikasi khusus Spesifikasi umum Gambar gambar Daftar kuantitas dan harga Dokumen lain yang tercantum dalam lampiran Dokumen penawaran Jaminan pelaksanaan uang muka SMM RMK SMK3 UKL UPL Proyek Administrasi Kontrak PCM	Administrasi Proyek Site Meeting	1				1	1			1
6	Administrasi proyek adalah pekerjaan pekerjaan yang berhubungan dengan administrasi proyek dari kontrak konstruksi Menyajikan jaminan Asuransi Laporan kemajuan pekerjaan Surat menyurat pengguna jasa dan penyedia jasa Kelengkapan penagihan dan pembayaran Perubahan pekerjaan Addendum Pembuatan berita acara justifikasi dan BA lainnya Penguasaan masalah klaim Proyek MQJ Request Site Meeting	Administrasi Proyek Rapat Laporan Kemajuan Pekerjaan	1				1	1			1
7	Pengguna Jasa Konsultan Perencana Konsultan Manajemen Konstruksi Konsultan Pengawas Kontraktor Sub Kontraktor	Administrasi Proyek Mutual Cek 0 dan OCO	0,5				0,5	1			1
8	Evaluasi Tengah Semester	UTS	1				1	1			1
9	Tugas awal petugas Administrasi Kontrak sebelum Penyedia jasa memulai pekerjaan 1. Satu set dokumen awal dari penyedia jasa harus diterima diperiksa dan disahkan 2. Rapat awal antara petugas administrasi kontrak dengan wakil penyedia jasa dilapangan 3. Sistem dan fasilitas utk memelihara catatan kontrak dan transaksi kontrak harus dibentuk	Administrasi Proyek Addendum	1				1	1			1
10	Tugas awal petugas Administrasi Kontrak sebelum Penyedia jasa memulai pekerjaan 1. Satu set dokumen awal dari penyedia jasa harus diterima diperiksa dan disahkan 2. Rapat awal antara petugas administrasi kontrak dengan wakil penyedia jasa dilapangan 3. Sistem dan fasilitas utk memelihara catatan kontrak dan transaksi kontrak harus dibentuk	Survey Mandiri Administrasi Proyek Konstruksi pada Perusahaan Konstruksi di Kota Padang	1				1	1			1
11	Pengajuan dokumen dokumen yg khas dibutuhkan dalam kontrak konstruksi sbb Bukti penutupan asuransi Prosedur pembuatan dan pemasangan cara pengikatan proses pengelasan proses pengecoran beton dan jadwalnya metode pemadatan tanah SMK3 dsb. Pengawasan jaminan mutu dan dokumentasi Gambar gambar kerja	Berita Acara Pemeriksaan Pekerjaan dan Provisional Hand Over PHO	1				1	1			1
12	5. Sertifikat bahan seperti stainless steel galvanies 6. Pralokasi pengiriman dan jadwal pelaksanaan 7. Prosedur kartu peralatan 8. Contoh contoh barang dan peralatan 9. Format format jaminan pengikatan 10. Manual manual untuk pengoperasian pemeliharaan peralatan dan instruksi instruksi	Administrasi Proyek Konsultan Tugas dan Wewenang Konsultan	1				1	1			1
13	1. Otorita Kontraktual Siapa dari pihak pengguna jasa dan penyedia jasa yg berhak berbicara mengenai masalah komersial dan teknis tertentu. 2. Hubungan dan korespondensi secara kontraktual. Sistem penomoran untuk surat surat dan dokumen dokumen lain alamat alamat sebutan sebutan dsb. 3. Pengajuan pengajuan Dokumen. Petugas kontrak dpt memberikan ringkasan atau check list agar penyedia jasa memahami ketentuan ketentuan kontrak	Administrasi Proyek Konsultan Kontrak BAST	1				1	1			1
14	4. Proses perubahan Pekerjaan. Proses perubahan pekerjaan termasuk antara lain pembentahan pembentahan perhitungan perhitungan perubahan pekerjaan perintah perubahan dsb. 5. Pembayaran Termin. Bagaimana prestasi pekerjaan akan diukur dan cara pembayarannya. 6. Pengakhiran Kontrak. Berkaitan dengan pengakhiran kontrak seperti uang retensi hutang barang barang yang disediakan pengguna jasa dan hak tanggungan. 7. Prosedur pembebanan di belakang. Bagaimana pembentahan dilakukan kewajiban kewajiban pengguna jasa dan penyedia jasa utk memelihara catatan catatan dan seterusnya	Kuliah Lapangan ke Konsultan Perencana di Kota Padang	1				1	1			1
15	4.1. Perubahan Kontrak Pada saat implementasi kontrak di lapangan MO 0 sering kali ditemukan kondisi yang menuntut adanya perubahan dan dapat dilakukan perubahan apabila memenuhi beberapa lingkup berikut yaitu Menambah mengurangi kuantitas pek. Menambah mengurangi jenis pekerjaan mata pembayaran Mengubah spesifikasi dan gambar sesuai kebutuhan lapangan. Melaksanakan pekerjaan tambah yang belum tercantum dalam kontrak tetapi diperlukan	Presentasi Laporan Kunjungan Industri ke Kontraktor di Kota Padang	1				1	1			1
16	Evaluasi Akhir Semester	UAS	1				1	1			1
			Jumlah				15,50			16,00	
			Skor				96,88			100,00	
			Total Skor						97,61		
Keterangan :											
TM = Tatap Muka											
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0											
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas											
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan											
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)											

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS			: FTSP									
PROGRAM STUDI			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
SEMESTER/TA			: Ganjil/2024-2025									
DOSEN			: Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap:waktu , sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor per mata kuliah
1	5412235223	PRAKTIK UKK II	2	wajib	1	1	1	1	1	1	100,00	
2	5412233312	TEKNOLOGI KONSTRUKSI 1	3	wajib	1	1	1	1	1	1	100,00	
3	5412235236	ADMINISTRASI PROYEK KONSTRUKSI	2	wajib	1	1	1	1	1	1	100,00	
Jumlah Skor											300,00	
Rata Skor											100,00	
Keterangan:											Padang, 23 Mei 2025	
Jika ada/sesuai tulis angka 1											Tim Move-In	
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi											Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS			: FTSP									
PROGRAM STUDI			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
SEMESTER/TA			: Ganjil/2024-2025									
DOSEN			: Fielda Roza, A.Md., 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 per mata kuliah
					Bobot pada tugas-lugas (PR atau makalah) > 20% dilihat di dokumen detail penilaian dosen	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Kongronen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian			
1	5412235223	PRAKTIK UKK II	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,91	98,70
2	5412233312	TEKNOLOGI KONSTRUKSI 1	3	wajib	1	1	1	1	1	1	0,97	99,55
3	5412235236	ADMINISTRASI PROYEK KONSTRUKSI	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,95	99,32
Jumlah Skor											297,57	
Rata Skor											99,19	
Keterangan:											Padang, 23 Mei 2025	
Jika ada/sesuai tulis angka 1											Tim Move-In	
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per mata kuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi											Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	

8. Dr. Zulherman, S.T., M.Sc

Formulir Penilaian Pembelajaran												
Prodi			: Teknik Ekonomi Konstruksi									
Dosen			: Dr. Zulherman, S.T., M.Sc									
MK			: Bisnis Konstruksi dan Properti									
Kode MK			: 5412235240									
Tahun			: 2024.1									
TM (Tatap Muka)	Rencana Materi (Kolom ini diisi berdasarkan RPS)	Realisasi (Kolom ini diisi berdasarkan isian materi perkuliahan dosen diportal dokumen 1)	Skor Konten(*)				Rata-Rata	Skor Tatap Muka(**)				Rata-rata
			Kls A	Kls B	Kls C	Kls D		Kls A	Kls B	Kls C	Kls D	
1	1. Konsep Bisnis Konstruksi dan Properti dan Pihak-Pihak yang terlibat	1. Konsep Bisnis Konstruksi dan Properti dan Pihak-Pihak yang terlibat	1	1			1	1	1		1	
2	2. Karakteristik Bisnis Konstruksi dan Properti	Karakteristik Bisnis Konstruksi dan Properti	1	1			1	1	1		1	
3	3. Perencanaan dan Pelaksanaan Bisnis Konstruksi dan Properti	Perencanaan dan Pelaksanaan Bisnis Konstruksi dan Properti	1	1			1	1	1		1	
4	4. Hukum Bisnis Properti di Indonesia	Hukum Bisnis Properti di Indonesia	1	1			1	1	1		1	
5	5. Pengawasan dan Pengendalian Mutu	Pengawasan dan Pengendalian Mutu	1	1			1	1	1		1	
6	6. Pembuatan Rencana Anggaran Biaya dan Rencana Anggaran pelaksanaan	Pembuatan RAB dan RAP	1	1			1	1	1		1	
7	7. Fleksibility Study pengembangan Properti	Fleksibility study perkembangan properti	1	1			1	1	1		1	
8	UTS	UTS	1	1			1	1	1		1	
9	9. Material dan Spesifikasi Teknis	Material dan Spesifikasi Teknis	1	0			0,5	1	1		1	
10	10. Manajemen Rantai pasok Konstruksi (Construction Supply Chain Management)	Manajemen Rantai pasok Konstruksi Construction Supply Chain Management	1	1			1	1	1		1	
11	11. Management Logistik Konstruksi	Management Logistik Konstruksi	1	1			1	1	1		1	
12	12. Sistem kontrak konstruksi dan administrasi proyek	Sistem kontrak konstruksi dan administrasi proyek	1	1			1	1	1		1	
13	13. Manajemen resiko	Manajemen resiko	1	1			1	1	1		1	
14	14. Laporan & RAB	Manajemen resiko dan laporan RAB dan RAP	1	1			1	1	1		1	
15	15. Laporan & RAB	UAS	0,5	1			0,75	1	1		1	
16	UAS	-	0	0			0	0	0		0	
							Jumlah	14,25			15,00	
							Skor	89,06			93,75	
							Total Skor				90,47	
Keterangan :											Padang, 23 Mei 2025	
TM = Tatap Muka											Tim Move-In	
Jika sesuai realisasi sama rencana baik materi maupun jadwal tatap muka maka diberi nilai 1 dan jika tidak diberi nilai 0												
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas												
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan											Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T	

EVALUASI MUTU SOAL												
FAKULTAS						: FTSP						
PROGRAM STUDI						: Teknik Ekonomi Konstruksi						
SEMESTER/TAHUN AJARAN						: Ganjil/2024-2025						
DOSEN						: Dr. Zulherman, S.T., M.Sc						
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan GBPP/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki panduan yg lengkap, waktu sifat ujian, di	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami dan data lengkap	Tingkatan Soal Sudah di level analisis dan aplikasi	Waktu yang disediakan sesuai dengan model soal	Jumlah skor permata kuliah
1	5412235240	Bisnis Konstruksi dan Properti	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100,00
Jumlah Skor											100,00	
Rata Skor											100,00	
Keterangan:										Padang, 23 Mei 2025		
Jika ada/sesuai tulis angka 1										Tim Move-In		
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		

EVALUASI METODE PENILAIAN												
FAKULTAS						: FTSP						
PROGRAM STUDI						: Teknik Ekonomi Konstruksi						
SEMESTER/TAHUN AJARAN						: Ganjil/2024-2025						
DOSEN						: Dr. Zulherman, S.T., M.Sc						
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) ≥ 20% yang di dokumen detail penilaian dosen	Penilaian Proses	Penilaian Hasil	Pengumuman Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPKPS	Kesempatan Mahasiswa Memverifikasi Hasil Penilaian			
1	5412235240	Bisnis Konstruksi dan Properti	2	wajib	1	1	1	1	1	1	0,98	99,64
Jumlah Skor											99,64	
Rata Skor											99,64	
Keterangan:										Padang, 23 Mei 2025		
Jika ada/sesuai tulis angka 1										Tim Move-In		
Jika tidak ada/tidak sesuai tulis angka 0												
Jumlah Skor per matakuliah = jumlah skor/jumlah yang dinilai x 100												
Rata-rata skor = jumlah total skor semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi										Fielda Roza, A.Md., S.T., M.T		