



UNIVERSITAS
BUNG HATTA

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



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

**LAPORAN MONITORING DAN
EVALUASI KINERJA DOSEN
SEMESTER GANJIL 2024/2025**



**GUGUS KENDALI MUTU FAKULTAS
(GKMF)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS
TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS BUNG
HATTA
2025**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami diucapkan kepada Allah SWT karena hanya dengan izin-Nya laporan hasil audit KPI dan Mutu Pembelajaran program Studi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta pada semester Ganjil 2024/2025 dapat dituntaskan dengan baik, Alhamdulillah.

Laporan ini merupakan hasil audit yang dilaksanakan oleh tim Kendali Mutu di Fakultas Teknologi Industri berdasarkan Standar mutu KPI dan pelaksanaan proses pembelajaran yang berlaku di Universitas. Data audit bersumber dari portal universitas, data-data di prodi Teknik Industri dan data yang ada di fakultas. Dengan menggunakan form penilaian yang sudah berlaku di BPM Universitas Bung Hatta sehingga hasil audit bisa distandarkan untuk semua dosen di Universitas.

Laporan ini memuat beberapa temuan yang secara keseluruhan telah mendapatkan tanggapan dari pihak teraudit. Disamping itu laporan ini juga memuat rekomendasi untuk perbaikan mutu pembelajaran dan pengambilan kebijakan di Prodi, Fakultas dan Universitas.

Ucapan terima kasih yang sebesar besarnya kepada Ka-prodi Teknik Industri, Dekan Fakultas Teknologi Industri dan semua pihak yang membantu proses audit dan penyampaian laporan. Semoga laporan ini dapat menjadi sumber data dalam mengambil kebijakan untuk peningkatan mutu Tridarma Perguruan Tinggi dosen Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta.

Padang, Juni 2025

Tim audit,
dto

Dr. Maria Ulfah, M.T

DAFTAR ISI

Kata Pengantar.....	1
Daftar isi	2
BAB I Pendahuluan	3
1.1. Latar Belakang.....	3
1.2. Tujuan Audit	4
1.3. Ruang Lingkup Audit	4
1.4. Metoda dan Tahapan Audit.....	4
BAB II Hasil Audit Tridharma dan Mutu Pembelajaran.....	6
2.1. Deskripsi Hasil Audit Prodi	6
2.2. Deskripsi Temuan dan Rekomendasi	8
BAB III Kesimpulan	9
Lampiran.....	10

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Jaminan Mutu pada Pendidikan Tinggi adalah proses penetapan standar mutu pendidikan dan proses pemenuhan standar mutu. Proses jaminan mutu ini harus dilakukan secara konsisten, terukur dan berkelanjutan. Penetapan standar mutu biasanya dilakukan melalui Badan Penjaminan Mutu Universitas yang mengacu pada visi misi universitas, fakultas dan prodi, kurikulum serta masukan dari stakeholders. Sedangkan proses pemenuhan standar mutu bertujuan untuk menjamin terpenuhinya standar mutu yang sudah ditetapkan. Untuk mengetahui telah terlaksananya standar mutu ini biasanya diperlukan audit mutu akademik. Audit mutu akademik ini akan menemukan sejauh mana pelaksanaan standar mutu sudah sesuai dengan yang diinginkan.

Lembaga Pendidikan Tinggi dikatakan bermutu apabila mampu menetapkan serta mewujudkan visi perguruan tinggi melalui pelaksanaan misinya, serta mampu memenuhi kebutuhan *stakeholders* yaitu kebutuhan mahasiswa, masyarakat, dunia kerja dan profesional. Sehingga, perguruan tinggi dituntut mampu merencanakan standar mutu, menjalankannya dengan standar yang sudah ditetapkan dan mengendalikan semua proses menjamin mutu itu secara berkelanjutan.

Adanya jaminan mutu pendidikan tinggi ini sesuai dengan Peraturan Menteri Nomor 49 tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (SNPT), khususnya pasal 10 sampai dengan 24 yang memuat tentang standar Proses Pembelajaran. Mutu Proses Pembelajaran yang sudah ditetapkan perlu dilakukan pengawasan dalam bentuk audit mutu pembelajaran. Disamping itu juga perlu diaudit kinerja penelitian dan pengabdian dosen, serta unsur penunjang lainnya. mahasiswa.

Kegiatan audit mutu akademik di Prodi Teknik Industri dilakukan oleh sebuah Gugus Kendali Mutu Fakultas (GKMF). GKMF terdiri dari masing-masing satu dosen utusan prodi yang ditugaskan oleh Rektor untuk mengaudit pada prodi lain di Fakultas. Untuk mengaudit mutu di prodi Teknik Industri ditugaskan tim dari prodi lain dalam hal ini dari Prodi Teknik Kimia, agar proses audit dapat berjalan dengan baik dan akuntabel. Kegiatan audit mutu pembelajaran semester Ganjil TA 2024/2025 ini berpedoman kepada Manual Mutu KPI dosen yang telah diterapkan Badan Penjaminan Mutu. Audit ini dilakukan untuk mengetahui sejauh mana dosen memenuhi standar yang berlaku dalam penyelenggaraan proses pembelajaran terutama dalam empat aspek, yaitu aspek pelaksanaan pembelajaran, aspek penelitian dan pengabdian, aspek penunjang dan jabatan fungsional dosen. Aspek mutu pembelajaran diketahui melalui proses pembelajaran, mutu soal, mutu pemberian nilai oleh dosen dan kuisisioner mahasiswa. Hasil audit ini diharapkan akan dapat memberi masukan pada Prodi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri untuk

perbaikan mutu pembelajaran dan juga peningkatan unsur Tridarma Perguruan Tinggi lainnya

1.2 Tujuan Audit

Tujuan dari audit mutu pembelajaran ini adalah sebagai berikut :

- a. Mengetahui kepatuhan semua dosen di Prodi Teknik Industri terhadap kewajibannya dalam menjalankan proses pembelajaran, penelitian, pengabdian kepada masyarakat, kegiatan penunjang dan tridarma lainnya
- b. Memastikan apakah proses pembelajaran dosen dilaksanakan berdasarkan standar mutu yang ditetapkan.

1.3 Ruang Lingkup Audit

Aspek pelaksanaan pembelajaran dibagi atas beberapa aspek, yaitu

- a. Aspek pelaksanaan proses pembelajaran yang meliputi kesesuaian rencana perkuliahan semester (RPS) dengan realisasi pelaksanaannya, waktu pelaksanaan dan bahan ajar.
- 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.
- e. Aspek penelitian, yaitu penilaian terhadap penelitian yang dilakukan dosen Prodi Teknik Industri yang ditunjukkan dengan publikasi tingkat nasional atau internasional.
- f. Aspek pengabdian pada masyarakat, yaitu penilaian terhadap pengabdian dosen pada masyarakat dan juga dipublikasikan
- g. Aspek penunjang dan jabatan fungsional yang meliputi kegiatan penunjang diluar tridarma yang dilakukan dosen termasuk jabatan fungsional dosen pada semester Genap TA 2020/2021

1.4 Metoda dan Tahapan Audit

Hasil Audit Mutu pembelajaran ini akan dianalisa dengan metode analisis deskriptif dengan menggunakan instrumen yang sudah dirancang dalam manual mutu pembelajaran oleh Badan Penjaminan Mutu Universitas yang berlaku di 5 Fakultas Teknologi Industri dan prodi Teknik Industri. Lima aspek audit masing-masingnya diberi skor dengan skala 0-100 dengan kriteria sebagai berikut :

- a. Nilai Skor Akhir 85 – 100 kategori Sangat baik
- b. Nilai Skor Akhir 70 – 84,99 kategori Baik
- c. Nilai Skolr Akhir 55 – 69,99 kategori Cukup Baik
- d. Nilai Skor Akhir kurang dari 55 kategori Kurang Baik. Semua aspek akan direkapitulasi untuk setiap dosen yang mengajar di Prodi Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta.

Adapun teknik yang digunakan untuk mengaudit mutu pembelajaran, diantaranya:

- a. Mutu pelaksanaan pembelajaran, dilihat dari kesesuaian materi dalam berita acara perkuliahan di portal dengan rps, dan kesesuaian jadwal perkuliahan dengan kehadiran dosen yang tercantum di portal. Terdapat tambahan satu item lagi dalam audit mutu pelaksanaan pembelajaran yakni upload bahan ajar 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.
- d. Hasil Kuesioner Mahasiswa, diperoleh dari portal yang telah diisi oleh mahasiswa untuk setiap mata kuliah
- e. Penelitian dan PKM, diperoleh dari portal melalui laman KPI universitas yang memuat penelitian dan PKM dosen pada semester Ganjil 2024/2025
- f. Penunjang, adalah kegiatan yang dilakukan dosen selain penelitian dan PKM datanya juga diambil dari KPI universitas
- g. Jabatan Fungsional, diperoleh dari data jabatan fungsional masing-masing dosen yang ada di prodi.

BAB II HASIL AUDIT TRIDHARMA DAN MUTU PEMBELAJARAN

2.1. Deskripsi Hasil Audit

Audit pembelajaran dan Kinerja dosen pada Prodi Teknik Industri pada semester Ganjil 2024/2025 seperti pada Tabel 1 berikut.

Tabel 1. Hasil Audit Pembelajaran Dosen Teknik Industri

REKAPITULASI MUTU PEMBELAJARAN DOSEN								
FAKULTAS		: Teknologi Industri						
PROGRAM STUDI		: Teknik Industri						
SEMESTER/TAHUN AJARAN		: Ganjil / 2024- 2025						
No	Nama	Mata Kuliah	Mt.Pembj	Mt.Soa	Mt. Penilaian	Kuisisioner mahasiswa	Rata-rata per Matakuliah	Rata kinerja Pembelajaran
1	Aidil Ikhsan, ST., MT	MENGGAMBAR TEKNIK	100.0	100.0	98.8	89.4	98.8	98.7
		PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN PRODUK	100.0	100.0	99.2	87.7	98.7	
		PROSES MANUFaktur	100.0	100.0	96.5	89.8	98.6	
2	Ayu Bidiawati, S.T., M.Eng	EKONOMIKA	100.0	100.0	98.3	90.9	98.9	98.8
		KEBUNGHATTAAN	100.0	100.0	99.3	88.7	98.8	
		PERENCANAAN & PENGENDALIAN PRODUKSI	100.0	100.0	100.0	85.3	98.5	
3	Dessi Mufti, S.T., M.T	PEMODELAN SISTEM	100.0	100.0	99.2	87.3	98.6	98.6
		PENGANTAR TEKNIK INDUSTRI	100.0	100.0	99.3	94.0	99.3	
		REKAYASA NILAI	100.0	100.0	95.0	83.6	97.9	
4	Eva Suryani, S.T.,M.T	ERGONOMI	100.0	100.0	99.7	86.9	98.7	98.6
		KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA	100.0	100.0	99.5	85.8	98.5	
		PERILAKU ORGANISASI	93.8	100.0	99.7	87.7	95.6	
5	Lestari Setiawati, S.T. M.T	METODOLOGI PENELITIAN	93.8	100.0	100.0	83.3	95.2	95.4
		MANAJEMEN PERSEDIAAN	93.8	100.0	99.7	82.3	95.1	
		KALKULUS 1	100.0	100.0	99.2	87.7	98.7	
6	Noviyarsi	MATRIK DAN RUANG VEKTOR	100.0	100.0	100.0	0.0	90.0	94.3
		PENELITIAN OPERASIONAL II	100.0	100.0	98.7	84.6	98.3	
		TEORI PROBABILITAS	100.0	100.0	98.5	91.8	99.0	
7	Yesmizarti Muchtiar , ST., MT	TOTAL QUALITY MANAGEMENT	98.1	100.0	99.3	87.4	97.7	98.4
		MANAJEMEN PEMASARAN	98.1	100.0	100.0	83.9	97.5	
		PRAKTIKUM TERINTEGRASI 1	98.1	100.0	99.2	88.2	97.8	
8	Yusrizal Bakar, S.T., M.T	EKONOMI TEKNIK	98.1	100.0	100.0	89.8	98.0	97.6
		FISIKA 1	93.8	100.0	99.3	89.8	95.8	
		ANALISIS DAN ESTIMASI BIAYA	100.0	100.0	97.3	86.1	98.3	
11	Lis Febrianda, SH.,M.Hum	ANALISIS DAN ESTIMASI BIAYA	100.0	100.0	97.3	86.1	98.3	97.6
12	Syofiani, S.Pd., M.Pd	BAHASA INDONESIA	100.0	100.0	99.2	91.7	99.1	99.1
13	Eriza Nelfi	BAHASA INDONESIA	100.0	100.0	99.2	86.7	98.6	98.6
14	Budi Sunaryo, S.T., M.T	DATA ANALYTIS	100.0	100.0	99.0	82.7	98.2	98.2
15	Amelia Amir, S.Si., M.Si., Ph.D	KIMIA	100.0	100.0	99.2	89.1	98.8	98.8
16	Lailatul Husna, S.Pd, M.Pd	BAHASA INGGRIS	100.0	100.0	99.3	88.8	98.8	99.0
17	Dr. Hendry Nasution, S.T., M.T	MENGGAMBAR TEKNIK	100.0	100.0	99.3	91.8	98.8	99.2
		LOGIKA FUZZY	100.0	100.0	98.3	94.0	99.2	
Rata-rata								97.9

Sumber : Hasil Audit Tim GKMF Ganjil 2024/2025

Ditinjau dari bagian pembelajaran saja, Tabel 1 menunjukkan bahwa, 100% dari dosen dengan home base tetap Teknik Industri mempunyai kinerja **“sangat baik**

Rekapitulasi Kinerja Dosen Prodi Teknik Industri ditinjau dari tridarma perguruan tinggi semester Ganjil 2024/2025 seperti pada Tabel 2 berikut.

Tabel 2 Kinerja Dosen Prodi Teknik Industri Ganjil 2024/2025

Rekapitulasi Kinerja Dosen									
Program Studi		: Teknik Industri							
No	Nama Dosen	Pembelajaran	Penelitian	PKM	Penunjang	Jabfung + Pendidikan	Skor Akhir	Kinerja	Nilai Tambah
1	Aidil Ikhsan,S.T.,M.T	98.7	0	0	70	90	57.4	Cukup Baik	
2	Ayu Bidiawati, S.T., M.Eng.	98.8	88	92.5	70	90	92.8	Sangat Baik	
3	Dessi Mufti, S.T., M.T	98.8	67	90	80	85	85.6	Sangat Baik	
4	Eva Suryani S.T., M.T	98.6	66	77.5	80	85	84.5	Sangat Baik	
5	Lestari Setiawati, S.T. M.T	95.4	76	82.5	80	85	86.7	Sangat Baik	
6	Noviyarsi, S.T.,M.Eng	94.3	66	87.5	70	85	82.4	Baik	
7	Yesmizarti Muchtiar, S.T., M.T.	98.7	76	87.5	100	85	89.6	Sangat Baik	
8	Yusrizal Bakar, S.T.,M.T	99	0	0	70	85	57.1	Cukup Baik	
							Padang, Juni 2025		
							Auditor		
Keterangan :									
1	Pembelajaran	50%							
2	Penelitian	35%							
3	PKM	5%							
4	Penunjang	5%							
5	Jabatan Fungsional	5%							
							Dr. Maria Ulfah, M.T		
Skor Akhir = (50% x Pembelajaran) + (35% x Penelitian) + (5% x PKM) + (5% x Penunjang) +(5% x Jabfung & Pendidikan)									

Tabel 2 menunjukkan bahwa 62,5% dosen TI-UBH memiliki kinerja **“sangat baik”**, 12,5% memiliki kinerja **“ baik”** dan 25 % **cukup baik”**. Pada periode Ganjil 2024/2025, persentase kinerja dosen TI sangat baik mengalami penurunan. Penyebab penurunan kriteria kinerja dosen TI dan rekomendasi perbaikan disajikan pada Tabel 3.

Tabel 3. Deskripsi temuan dan rekomendasi

No	Deskripsi temuan	Akar penyebab	Akibat	Rekomendasi perbaikan	Rencana perbaikan
	Tidak mengisi KPI	Kesibukan dosen	Kesulitan merekap kinerja dosen secara keseluruhan	Tim GKMF diberi akses untuk membuka sister dari dosen tersebut	Wakil rektor langsung memberi perintah kepada dosen yang tidak mengisi KPI selama 3 tahun berturut-turut

BAB III

KESIMPULAN

Berdasarkan data audit, dosen Teknik Industri Fakultas Teknologi Industri Semester Ganjil 2024/2025 dapat disimpulkan bahwa kinerja dosen secara keseluruhan sebagai berikut.

62,5 % dosen Teknik Industri berkinerja "**sangat baik**".

12,5 % dosen Teknik Industri berkinerja "**baik**".

25 % dosen Teknik Industri berkinerja "**cukup baik**".

LAMPIRAN

1. AIDIL IKHSAN

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : Teknik Industri									
Dosen : Aidil Ikhsan, S.T, M.T									
MK : PROSES MANUFAKTUR									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pengantar	pendahuluan	1		1.00	1		1.00	0
2	Pengecoran	pengecoran	1		1.00	1		1.00	0
3	Pengecoran logam	penecoran logam	1		1.00	1		1.00	0
4	Proses pembentukan plastik	Jenis jenis pengecoran serta ukuran kualitas pengecoran	1		1.00	1		1.00	0
5	Proses pembentukan logam serta perilaku logam saat pembentukan	proses pembentukan plastik	1		1.00	1		1.00	0
6	Proses plat metal serta mampu membedakan jenis jenis pembentukan plat	proses pembentukan logam serta perilaku logam saat pembentukan	1		1.00	1		1.00	0
7	UTS	Proses plat metal serta mampu membedakan jenis jenis pembentukan plat	1		1.00	1		1.00	0
8	Proses pemesinan serta gaya gaya yang terjadi saat pemotongan.	UTS	1		1.00	1		1.00	0
9	Proses pemesinan serta jenis mesin yang digunakan	proses pemesinan serta gaya gaya yang terjadi saat pemotongan.	1		1.00	1		1.00	0
10	Operasi pemesinan	proses pemesinan serta jenis mesin yang digunakan	1		1.00	1		1.00	0
11	Kualitas pemesinan dan menentukan parameter pemesinan	Kualitas pemesinan dan menentukan parameter pemesinan	1		1.00	1		1.00	0
12	Proses gerinda dan proses abrasi lainnya	proses gerinda dan proses abrasi lainnya	1		1.00	1		1.00	0
13	proses pemesinan non tradisional dan proses pemotongan thermal	proses pemesinan non tradisional dan proses pemotongan therma	1		1.00	1		1.00	0
14	proses pengelasan	proses pengelasan dan perakitan mekanik	1		1.00	1		1.00	0
15	Perakitan mekanik	latihan	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS	UAS	1		1.00	1		1.00	
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
					Skor Akhir			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, Juni 2025			
						Tim Monev-In			
						Dr. Maria Ulfah, M.T			

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Aidil Ikhsan, S.T, M.T
 MK : **MENG GAMBAR TEKNIK**

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pentingnya gambar teknik	Pengantar	1	1	1.00	1	1	1.00	0
2	Penggunaan garis	Elemen gambar	1	1	1.00	1	1	1.00	0
3	Konstruksi Geometris dan penyajian Benda -benda	Konstruksi geometri	1	1	1.00	1	1	1.00	0
4	Gambar 3D	Gambar 3D Paralel Dimetri Iso metri	1	1	1.00	1	1	1.00	0
5	Cara proyeksi sudut pertama dan cara proyeksi sudut ketiga	proyeksi sudut pertama	1	1	1.00	1	1	1.00	0
6	Cara proyeksi sudut pertama dan cara proyeksi sudut ketiga	cara proyeksi sudut ketiga	1	1	1.00	1	1	1.00	0
7	Potongan penyajian potongan, letak potongan dan garis potong	Potongan penyajian potongan letak potongan dan garis potong	1	1	1.00	1	1	1.00	0
8	UTS	uts	1	1	1.00	1	1	1.00	0
9	Ukuran-ukuran dalam toleransi	memberikan ukuran ukuran dalam toleransi	1	1	1.00	1	1	1.00	0
10	Ukuran-ukuran dalam toleransi	toleransi geometri	1	1	1.00	1	1	1.00	0
11	Lambang dan tulisan konfigurasi permukaan pada gambar	konfigurasi permukaan pada gambar	1	1	1.00	1	1	1.00	0
12	Membuat gambar rakitan	konfigurasi permukaan pada gambar	1	1	1.00	1	1	1.00	0
13	Membuat gambar Thread, Fasteners	gambar Thread Fasteners dan sprin	1	1	1.00	1	1	1.00	0
14	Bill of Material	memahami Bill of Material	1	1	1.00	1	1	1.00	0
15	Presentasikan hasil gambar	presentasi tugas	1	1	1.00	1	1	1.00	0
16	UAS		1	1	1.00	1	1	1.00	0
			Jumlah	16	16.00	16	16	16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir	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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Aidil Ikhsan, S.T, M.T
 MK : **PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN PRODUK**

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	konsep system Perencanaan dan Pengembangan Produk	Pengantar	1		1.00	1		1.00	0
2	Tantangan Pengembangan Produk Baru Pengembangan Produk dan Inovasi Dilema Pengembangan Produk Baru	Strategi Reaktif vs Proaktif	1		1.00	1		1.00	0
3	Identifikasi Peluang Perancangan Produk	Faktor Determinan Strategi Pengembangan Produk Baru	1		1.00	1		1.00	0
4	Identifikasi kebutuhan Produk	Identifikasi Peluang Kebutuhan Perancangan Produk 1	1		1.00	1		1.00	0
5	rumusan peluang produk	Identifikasi Peluang Kebutuhan br Perancangan Produk 2	1		1.00	1		1.00	0
6	rumusan Project Charter	Kebijakan Produk Sumber Peluang Produk Baru Identifikasi	1		1.00	1		1.00	0
7	perancangan konsep produk	Klarifikasi Tujuan	1		1.00	1		1.00	0
8	UTS	uts	1		1.00	1		1.00	0
9	perancangan konsep produk 2	Perancangan Fungsi	1		1.00	1		1.00	0
10	perancangan konsep produk 3	Penentuan Spesifikas	1		1.00	1		1.00	0
11	perancangan konsep produk 4	Penentuan Karakteristik	1		1.00	1		1.00	0
12	pengujian ide produk	Pengembangan dan Evaluasi Alternatif	1		1.00	1		1.00	0
13	Mempresentasikan Rancangan produk	Prototype dan Uji Produk Uji Pasar Perbaikan rancangan Value Engineering	1		1.00	1		1.00	0
14	isu terbaru tentang pengembangan produk	Jenis strategi peluncuran produk Strategi meluncurkan produk baru	1		1.00	1		1.00	0
15	Rekayasa nilai		1		1.00	1		1.00	0
16	UAS		1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir	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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

2. Ayu Bidiawati

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri

Dosen : Ayu Bidiawati, ST. M.Eng.

MK : PERENCANAAN & PENGENDALIAN PRODUK

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah Perencanaan dan Pengendalian Produksi PPC	1		1.00	1		1.00	0
2	Perencanaan dan Pengendalian Produksi PPC	Bab I Pendahuluan Pengantar ruang lingkup dan taksonomi Sistem Produksi Jenis sistem manufaktur Strategi penempatan produk dan proses Manufacturing Planning and Control MPC	1		1.00	1		1.00	0
3	Bab I Pendahuluan Pengantar ruang lingkup dan taksonomi Sistem Produksi Jenis sistem manufaktur Strategi penempatan produk dan proses Manufacturing Planning and Control MPC	Bab II Peramalan Pengertian peramalan Klasifikasi dari peramalan Metode peramalan rata rata Metode Moving Average Metode Exponential Smoothing Metode Regresi pola data linier Metode Regresi pola data konstan Metode Regresi pola data siklis Metode	1		1.00	1		1.00	0
4	Bab II Peramalan Pengertian peramalan Klasifikasi dari peramalan Metode peramalan rata rata Metode Moving Average Metode Exponential Smoothing Metode Regresi pola data linier Metode Regresi pola data konstan Metode Regresi pola data siklis Metode Regresi pola data kuadratis Forecast error dan verifikasi	Bab III Perencanaan produksi agregat proses disagregasi dan Jadwal Induk Produksi Pengertian Agregate Planning dan Proses Disagregasi Pengelompokan Metode Perencanaan Agregate Konsep produk agregate Metode perencanaan produksi agregate Konsep dasar dan metode Disagregasi	1		1.00	1		1.00	0
5	Bab III Perencanaan produksi agregat proses disagregasi dan Jadwal Induk Produksi Pengertian Agregate Planning dan Proses Disagregasi Pengelompokan Metode Perencanaan Agregate Konsep produk agregate Metode perencanaan produksi agregate Konsep dasar dan metode Disagregasi Penerapan metode JIP MPS RCCP	Bab III Perencanaan produksi agregat proses disagregasi dan Jadwal Induk Produksi Pengertian Agregate Planning dan Proses Disagregasi Pengelompokan Metode Perencanaan Agregate Konsep produk agregate Metode perencanaan produksi agregate Konsep dasar dan metode Disagregasi Penerapan metode JIP MPS RCCP	1		1.00	1		1.00	0
6	Bab III Perencanaan produksi agregat proses disagregasi dan Jadwal Induk Produksi Pengertian Agregate Planning dan Proses Disagregasi Pengelompokan Metode Perencanaan Agregate Konsep produk agregate Metode perencanaan produksi agregate Konsep dasar dan metode Disagregasi Penerapan metode JIP MPS RCCP	Bab IV Lintasan Keseimbangan Line of Balancing LOB Pengertian dan tujuan LOB Pemasalahan lintasan produksi perakitan Ukuran keefektifan lintasan produksi perakitan Metode RPW Region Approach	1		1.00	1		1.00	0
7	Bab IV Lintasan Keseimbangan Line of Balancing LOB Pengertian dan tujuan LOB Pemasalahan lintasan produksi perakitan Ukuran keefektifan lintasan produksi perakitan Metode RPW Region Approach	Bab IV Lintasan Keseimbangan Line of Balancing LOB lanjutan Pengertian dan tujuan LOB Pemasalahan lintasan produksi perakitan Ukuran keefektifan lintasan produksi perakitan Metode RPW Region Approach	1		1.00	1		1.00	0
8	Bab IV Lintasan Keseimbangan Line of Balancing LOB lanjutan Pengertian dan tujuan LOB Pemasalahan lintasan produksi perakitan Ukuran keefektifan lintasan produksi perakitan Metode RPW Region Approach	Bab V Inventory Control Pengertian definisi dan konsep dasar sistem persediaan Fungsi dan biaya persediaan Model EOQ Metode pemesanan kembali Metode Q dan Metode P Price Discount dan Klasifikasi ABC	1		1.00	1		1.00	0
9	Ujian Tengah Semester UTS	Bab V Inventory Control Pengertian definisi dan konsep	1		1.00	1		1.00	0
10	Bab V Inventory Control Pengertian definisi dan konsep dasar sistem persediaan Fungsi dan biaya persediaan Model EOQ Metode pemesanan kembali Metode Q dan Metode P Price Discount dan Klasifikasi ABC	Bab V Inventory Control lanjutan Pengertian definisi dan konsep dasar sistem persediaan Fungsi dan biaya persediaan Model EOQ Metode pemesanan kembali Metode Q dan Metode P Price Discount dan Klasifikasi ABC	1		1.00	1		1.00	0
11	Bab VI MRP dan Perencanaan Kapasitas Kemampuan sistem MRP Langkah proses MRP Perencanaan Kapasitas CRP	Bab VI MRP dan Perencanaan Kapasitas Kemampuan sistem MRP Langkah proses MRP Perencanaan Kapasitas CRP	1		1.00	1		1.00	0
12	Bab VI Lanjutan MRP dan Perencanaan Kapasitas Kemampuan sistem MRP Langkah proses MRP Perencanaan Kapasitas CRP	Bab VI MRP dan Perencanaan Kapasitas Kemampuan sistem MRP Langkah proses MRP Perencanaan Kapasitas CRP lanjutan	1		1.00	1		1.00	0
13	Bab VII Sequencing and Scheduling Pengertian definisi penjadwalan dan pengurutan Jenis persoalan penjadwalan Kriteria performansi penjadwalan Dispatching Priority Rules Penjadwalan n pekerjaan 1 mesin Penjadwalan n pekerjaan m mesin paralel Penjadwalan n pekerjaan m mesin seri	Bab VII Sequencing and Scheduling Pengertian definisi penjadwalan dan pengurutan Jenis persoalan penjadwalan Kriteria performansi penjadwalan Dispatching Priority Rules Penjadwalan n pekerjaan 1 mesin Penjadwalan n pekerjaan m mesin paralel Penjadwalan n pekerjaan m mesin seri	1		1.00	1		1.00	0
14	Bab VII Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Konsep Pendidikan Bermartabat Bung Hatta	Bab VII Sequencing and Scheduling Pengertian definisi penjadwalan dan pengurutan Jenis persoalan penjadwalan Kriteria performansi penjadwalan	1		1.00	1		1.00	0
15	Kemerdekaan dan Kedaulatan Rakyat	Overview materi kisi2 UAS Quiz	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS		1		1.00	1		1.00	0.00
			Jumlah		16.00			16.00	
			Skor		100.00			100.00	
						Skor Akhir		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, Juni 2025

Tim Move-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri

Dosen : Ayu Bidiawati, ST. M.Eng.

MK : EKONOMIKA

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah Ekonomika	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah Ekonomika	1	1	1.00	1	1	1.00	0
2	Bab I Pendahuluan Pengertian Ruang lingkup ekonomi	Bab I Pendahuluan Pengertian Ruang lingkup ekonomi	1	1	1.00	1	1	1.00	0
3	Bab II Permintaan dan Penawaran Mekanisme pasar	Bab II Permintaan dan Penawaran	1	1	1.00	1	1	1.00	0
4	Bab III Harga Keseimbangan Keseimbangan pasar	Bab III Harga Keseimbangan Keseimbangan pasar	1	1	1.00	1	1	1.00	0
5	Bab IV Elastisitas Permintaan dan Penawaran Elastisitas harga	Bab IV Elastisitas Permintaan dan Penawaran Elastisitas harga	1	1	1.00	1	1	1.00	0
6	Bab V Perilaku Konsumen Produksi Teori dan biaya	Bab V Perilaku Konsumen Produksi Teori dan biaya	1	1	1.00	1	1	1.00	0
7	Bab V Perilaku Konsumen Lanjutan Produksi Teori dan biaya produksi.	Bab V Perilaku Konsumen Lanjutan Produksi Teori dan biaya produksi.	1	1	1.00	1	1	1.00	0
8	Ujian Tengah Semester UTS	Bab VI Pasar Persaingan Pasar persaingan sempurna.	1	1	1.00	1	1	1.00	0
9	Bab VI Pasar Persaingan Pasar persaingan sempurna.	Bab VII Pasar Faktor Produksi Fungsi produksi Biaya produksi minimum Jangka waktu analisis Perusahaan dan industri	1	1	1.00	1	1	1.00	0
10	Bab VII Pasar Faktor Produksi Fungsi produksi Biaya produksi minimum Jangka waktu analisis Perusahaan dan industri	Bab VIII Pendapatan Nasional Konsep pendapatan nasional Pendapatan perkapita	1	1	1.00	1	1	1.00	0
11	Bab VIII Pendapatan Nasional Konsep pendapatan nasional Pendapatan perkapita	Bab VIII Pendapatan Nasional Konsep pendapatan nasional Pendapatan perkapita	1	1	1.00	1	1	1.00	0
12	Bab VIII Pendapatan Nasional Konsep pendapatan nasional Pendapatan perkapita lanjutan	Bab X Konsumsi dan Investasi Hubungan konsumsi dan pendapatan	1	1	1.00	1	1	1.00	0
13	Bab IX Konsumsi dan Investasi Hubungan konsumsi dan pendapatan	Bab X Konsumsi dan Investasi Lanjutan Hubungan konsumsi dan pendapatan	1	1	1.00	1	1	1.00	0
14	Bab X Konsumsi dan Investasi Lanjutan Hubungan konsumsi dan pendapatan	Bab XI Penghitungan Pendapatan Nasional	1	1	1.00	1	1	1.00	0
15	Bab XI Uang dan Lembaga Keuangan	Bab XII Uang dan Lembaga Keuangan	1	1	1.00	1	1	1.00	0
16	UAS		1	1	1.00	1	1	1.00	0
									0.00
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	
						Skor Akhir		100.00	

Padang, Juni 2025
Tim Movev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

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)

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri

Dosen : Ayu Bidiawati, ST. M.Eng.

MK : Kebunghattaan

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah Kebunghattaan	Pendahuluan RPS CPL CPMK Kontrak Perkuliahan Latar Belakang matakuliah Kebunghattaan	1	1	1.00	1		1.00	0
2	Bab I Biografi Intelektual Bung Hatta Studi di daerah Minangkabau Studi di Java Batavia Studi di negeri Belanda Kembali ke Tanah Air	Bab I Biografi Intelektual Bung Hatta Studi di daerah Minangkabau Studi di Java Batavia Studi di negeri Belanda Kembali ke Tanah Air	1	1	1.00	1		1.00	0
3	Bab I Biografi Intelektual Bung Hatta lanjut Studi di daerah Minangkabau Studi di Java Batavia Studi di negeri Belanda Kembali ke Tanah Air lanjutan	Bab I Biografi Intelektual Bung Hatta lanjut Studi di daerah Minangkabau Studi di Java Batavia Studi di negeri Belanda Kembali ke Tanah Air	1		1.00	1		1.00	0
4	Bab II Kepribadian Bung Hatta sebagai Suri Tauladan dalam bersikap Dalam bersikap jujur Dalam bersikap santun Dalam bersikap disiplin	Bab II Kepribadian Bung Hatta sebagai Suri Tauladan dalam bersikap Dalam bersikap jujur Dalam bersikap santun Dalam bersikap disiplin	1		1.00	1		1.00	0
5	Bab II Kepribadian Bung Hatta sebagai Suri Tauladan dalam bersikap Dalam bersikap jujur Dalam bersikap santun Dalam bersikap disiplin lanjutan	ab II Kepribadian Bung Hatta sebagai Suri Tauladan dalam bersikap Dalam bersikap jujur Dalam bersikap santun Dalam bersikap disiplin	1		1.00	1		1.00	0
6	Bab III Alam Pikiran Bung Hatta tentang Pendidikan Perjuangan Politik dan Negara Pengertian politik dan Negara Pengetahuan jenis jenis politik dan Negara ditengah peradaban dunia Pemikiran Bung Hatta tentang pentingnya politik dan negara dalam kehidupan suatu bangsa	Bab III Alam Pikiran Bung Hatta tentang Pendidikan Perjuangan Politik dan Negara Pengertian politik dan Negara Pengetahuan jenis jenis politik dan Negara ditengah peradaban dunia Pemikiran Bung Hatta tentang pentingnya politik dan negara dalam kehidupan suatu bangsa	1		1.00	1		1.00	0
7	Bab III Alam Pikiran Bung Hatta tentang Pendidikan Perjuangan Politik dan Negara lanjutan Pengertian politik dan Negara Pengetahuan jenis jenis politik dan Negara ditengah peradaban dunia Pemikiran Bung Hatta tentang pentingnya politik dan negara dalam kehidupan suatu bangsa	Bab III Alam Pikiran Bung Hatta tentang Pendidikan Perjuangan Politik dan Negara lanjutan Pengertian politik dan Negara Pengetahuan jenis jenis politik dan Negara ditengah peradaban dunia Pemikiran Bung Hatta tentang pentingnya politik dan negara dalam kehidupan suatu bangsa	1		1.00	1		1.00	0
8	Ujian Tengah Semester (UTS)	Bab IV Pemikiran Bung Hatta tentang Ekonomi Kerakyatan Ragam Sistem ekonomi yang dipakai di dunia Pola sistem ekonomis kapital dan pola sistem ekonomi kerakyatan.	1		1.00	1		1.00	0
9	Bab IV Pemikiran Bung Hatta tentang Ekonomi Kerakyatan Ragam Sistem ekonomi yang dipakai di dunia Pola sistem ekonomis kapital dan pola sistem ekonomi kerakyatan. Pemikiran Bung Hatta dalam kerangka konsep ekonomi kerakyatan Tujuan Ekonomi Kerakyatan	Bab IV Pemikiran Bung Hatta tentang Ekonomi Kerakyatan Lanjutan Ragam Sistem ekonomi yang dipakai di dunia Pola sistem ekonomis kapital dan pola sistem ekonomi kerakyatan. Pemikiran Bung Hatta dalam kerangka konsep ekonomi kerakyatan Tujuan Ekonomi Kerakyatan	1		1.00	1		1.00	0
10	Bab V Pemikiran Bung Hatta tentang Koperasi Pengertian Koperasi Manfaat dan tujuan Koperasi sebagai peningkatan ekonomi rakyat Pola aturan dasar dalam koperasi Bung Hatta sebagai bapak koperasi. Keberadaan koperasi didalam industri.	Bab V Pemikiran Bung Hatta tentang Koperasi Pengertian Koperasi Manfaat dan tujuan Koperasi sebagai peningkatan ekonomi rakyat Pola aturan dasar dalam koperasi Bung Hatta sebagai bapak koperasi. Keberadaan koperasi didalam industri.	1		1.00	1		1.00	0
11	Bab V Pemikiran Bung Hatta tentang Koperasi Pengertian Koperasi Manfaat dan tujuan Koperasi sebagai peningkatan ekonomi rakyat Pola aturan dasar dalam koperasi Bung Hatta sebagai bapak koperasi. Keberadaan koperasi didalam industri.	Bab V Pemikiran Bung Hatta tentang Koperasi lanjutan Pengertian Koperasi Manfaat dan tujuan Koperasi sebagai peningkatan ekonomi rakyat Pola aturan dasar dalam koperasi Bung Hatta sebagai bapak koperasi. Keberadaan koperasi didalam industri.	1		1.00	1		1.00	0
12	Bab VI Cara Baik Bung Hatta dalam Kehidupan Sosial Budaya dan Agama Sosialisme Ekonomi Bung Hatta Budaya dan Agama dalam bingkai Pemikiran Bung Hatta	Bab VI Cara Baik Bung Hatta dalam Kehidupan Sosial Budaya dan Agama Sosialisme Ekonomi Bung Hatta Budaya dan Agama dalam bingkai Pemikiran Bung Hatta	1		1.00	1		1.00	0
13	Bab VI Cara Baik Bung Hatta dalam Kehidupan Sosial Budaya dan Agama Lanjutan Sosialisme Ekonomi Bung Hatta Budaya dan Agama dalam bingkai Pemikiran Bung Hatta	Bab VI Cara Baik Bung Hatta dalam Kehidupan Sosial Budaya dan Agama Sosialisme Ekonomi Bung Hatta Budaya dan Agama dalam bingkai Pemikiran Bung Hatta lanjutan	1		1	1		1.00	0
14	Bab VII Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Konsep Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Kemerdekaan dan Kedaulatan Rakyat	Bab VII Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Konsep Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Kemerdekaan dan Kedaulatan Rakyat	1		1.00	1		1.00	0
15	Bab VII Pendidikan Bermartabat Bung Hatta lanjutan Konsep Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Kemerdekaan dan Kedaulatan Rakyat	Bab VII Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Konsep Pendidikan Bermartabat Bung Hatta Kemerdekaan dan Kedaulatan Rakyat	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS	Overview Materi Kisi2 UAS QUIZ	1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	
						Skor Akhir		100.00	

Padang, Juni 2025
Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

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)

3. Dessi Mufti

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Dessi Mufti, ST. MT.
 MK : PEMODELAN SISTEM

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Perkuliahan Pengantar Pemodelan Pemodelan sistem untuk pemecahan permasalahan proses pendefinisian masalah	Kontrak Perkuliahan Pengantar Kuliah Tutorial Pemodelan	1		1.00	1		1.00	0
2	Pemodelan sistem untuk pemecahan permasalahan proses pendefinisian masalah lanjutan pert 1	Pengantar Kuliah pemodelan sistem Sistem dan berfikir sistem konsep sistem pemodelan sistem untuk pemecahan masalah	1		1.00	1		1.00	0
3	Sistem dan berfikir sistem konsep system pemodelan system untuk pemecahan masalah	Pemodelan sistem untuk pemecahan permasalahan Mendefenisikan masalah dalam sistem	1		1.00	1		1.00	0
4	Sistem dan berfikir sistem konsep system pemodelan system untuk pemecahan masalah Lanjutan	Karakterisasi system pendekatan system pembuatan influence diagram hard system methodology soft system methology dan formulasi masalah	1		1.00	1		1.00	0
5	Proses pendefinisian masalah dan proses pemodelan deterministik	Karakterisasi system pendekatan system pembuatan influence diagram hard system methodology soft system methology dan formulasi masalah Lanjutan Pengambilan data dilapangan	1		1.00	1		1.00	0
6	Pemodelan dengan formulasi matematik deterministic	Konsep dasar pemodelan matematika riset operasi dan simulasi	1		1.00	1		1.00	0
7	Pemodelan dengan formulasi matematika stokastik	pembuatan konseptual model dan formulasi model	1		1.00	1		1.00	0
8	memformulasikan masalah dari masalah yang dirumuskan CPL 7 SCP 7 1dan SCP 7 2	UTS dari penugasan	1		1.00	1		1.00	0
9	MElanjutan survey untuk penugasan tugas besar	Proses penyelesaian masala pemodelan dari beberapa langkah tahapan pemodelan	1		1.00	1		1.00	0
10	Karakterisasi system pembuatan influence diagram pemodelan dengan formulasi matematik deterministic pemodelan dengan formulasi matematik stokastik analisis dan validasi model dan implementasi model	Proses Verifikasi dalam pemodelan	1		1.00	1		1.00	0
11	Karakterisasi system pembuatan influence diagram pemodelan dengan formulasi matematik deterministic pemodelan dengan formulasi matematik stokastik analisis dan validasi model dan implementasi model lanjutan	Proses validasi dalam pemodelan	1		1.00	1		1.00	0
12	merumuskan langkah langkah pencarian solusi serta analisis dari formulasi model yang dibentuk CPL 7 SCP 7 2 SCP 7 3	Presentasi penugasan atau kasus pemodelan	1		1.00	1		1.00	0
13	Karakterisasi system pembuatan influence diagram pemodelan dengan formulasi matematik deterministic pemodelan dengan formulasi matematik stokastik analisis dan validasi model dan implementasi model Lanjutan pert 13 Progress Tugas Besar	Presentasi penugasan lanjutan	1		1.00	1		1.00	0
14	Karakterisasi system pembuatan influence diagram pemodelan dengan formulasi matematik deterministic pemodelan dengan formulasi matematik stokastik analisis dan validasi model dan implementasi model Lanjutan pert 13 progres tugas case based learning	Presentasi penugasan Lanjutan	1		1.00	1		1.00	0
15	Presentasi Tugas	Pengambilan data yang kurang dan presentasi lanjutan	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS	Ujian Akhir Semester dan lanjutan presentasi tugas cas	1		1.00	1		1.00	0.00
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
					Skor Akhir		100		

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, Juni 2025
 Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Dessi Mufti, ST. MT.
MK : PENGANTAR TEKNIK INDUSTRI

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Perkuliahan RPS dan capaian pembelajaran	Kontrak Perkuliahan RPS dan capaian pembelajaran	1	1	1.00	1	1	1.00	0
2	Kontrak Perkuliahan RPS dan capaian pembelajaran Pengantar sejarah definisi dan perkembangan studi Teknik industri.	Pengantar sejarah definisi dan perkembangan studi Teknik industri.	1	1	1.00	1	1	1.00	0
3	Pengantar konsep sistem terintegrasi dalam Teknik Industri Pengenalan Kurikulum TI UBH	Pengantar konsep sistem terintegrasi dalam Teknik Industri br Pengenalan Kurikulum TI	1	1	1.00	1	1	1.00	0
4	Pengantar perancangan dan pengukuran kerja	Pengantar perancangan dan pengukuran kerja	1	1	1.00	1	1	1.00	0
5	Pengantar perancangan dan pengukuran kerja Lanjutan	Pengantar analisis statistik populasi dan sampel pengantar teori probabilitas	1	1	1.00	1	1	1.00	0
6	Pengantar analisis statistik populasi dan sampel pengantar teori probabilitas	Pengantar ergonomi dan faktor manusia	1	1	1.00	1	1	1.00	0
7	Pengantar ergonomi dan faktor manusia	Pengantar ergonomi dan faktor manusia Lanjutan	1	1	1.00	1	1	1.00	0
8	Pengantar manajemen dan rekayasa operasi	UTS	1	1	1.00	1	1	1.00	0
9	Pengantar rekayasa dan manajemen kualitas	Pengantar manajemen dan rekayasa operasi	1	1	1.00	1	1	1.00	0
10	Pengantar penelitian dan analisis operasional Optimasi	Pengantar rekayasa dan manajemen kualitas	1	1	1.00	1	1	1.00	0
11	Pengantar penelitian dan analisis operasional lanjutan	Pengantar Fasilitas	1	1	1.00	1	1	1.00	0
12	Pengantar fasilitas	Pengantar penelitian dan analisis operasional	1	1	1.00	1	1	1.00	0
13	Pengantar manajemen rantai pasok dan rekayasa informasi	engantar manajemen rantai pasok dan rekayasa informasi dan Perancangan Produk	1	1	1.00	1	1	1.00	0
14	Pengantar perancangan dan pengembangan produk	Revolusi Industri 4.0	1	1	1.00	1	1	1.00	0
15	Revolusi Industri 4.0		1	1	1.00	1	1	1.00	0
16	UAS		1	1	1.00	1	1	1.00	0.00
			Jumlah		16.00			16.00	
			Skor		100.00			100.00	
			Skor Akhir					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, Juni 2025
 Tim Move-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Dessi Mufti, S.T, M.T
MK : Rekayasa Nilai

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Perkuliahan RPS dan capaian pembelajaran	sejarah rekayasa nilai dan peranan bagi kehidupan	1		1.00	1		1.00	0
2	Kontrak Perkuliahan RPS dan capaian pembelajaran Pengantar sejarah definisi dan perkembangan studi Teknik industri. Lanjutan	konsep rekayasa nilai	1		1.00	1		1.00	0
3	Pengantar konsep sistem terintegrasi dalam Teknik Industri Pengenalan Kurikulum TI UBH	tahapan atau phase Pengumpulan informasi pada rekayasa nilai	1		1.00	1		1.00	0
4	Pengantar perancangan dan pengukuran kerja	memahami Tahap Analisis Fungsi dan Biaya pada rekayasa nilai serta perencanaan dan pengorganisasian pada rekayasa nilai	1		1.00	1		1.00	0
5	Pengantar perancangan dan pengukuran kerja Lanjutan	Pengumpulan informasi pada rekayasa nilai Tahap Analisa nilai pada rekayasa nilai serta Tahap Kreatifitas dan inovasi	1		1.00	1		1.00	0
6	Pengantar analisis statistik populasi dan sampel pengantar teori probabilitas	Pengumpulan informasi pada rekayasa nilai Tahap Ana	1		1.00	1		1.00	0
7	Pengantar ergonomi dan faktor manusia	memahami Tahap Alternatif penyempurnaan dan rancangan pada rekayasa nilai memahami Tahap Implementasi pada rekayasa nilai	1		1.00	1		1.00	0
8	Pengantar manajemen dan rekayasa operasi	UTS	1		1.00	1		1.00	0
9	Pengantar rekayasa dan manajemen kualitas	Pengambilan data untuk case base method	1		1.00	1		1.00	0
10	Pengantar penelitian dan analisis operasional Optimasi	Progres Case BAs	1		1.00	1		1.00	0
11	Pengantar penelitian dan analisis operasional lanjutan	Progres Case base pada tahap pre study	1		1.00	1		1.00	0
12	Pengantar fasilitas	Progres case Base untuk tahapan brainstorming	1		1.00	1		1.00	0
13	Pengantar manajemen rantai pasok dan rekayasa informasi	Progres case base untuk tahapan kreativitas	1		1.00	1		1.00	0
14	Pengantar perancangan dan pengembangan produk	Progress case base untuk tahapan analisis	1		1.00	1		1.00	0
15	Revolusi Industri 4.0	progress case base untuk tahapan implementasi	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS	UAS dan Presentasi	1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
			Skor Akhir					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, Juni 2025
 Tim Move-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

4. Eva Suryani

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : Teknik Industri									
Dosen : Eva Suryani, ST. MT.									
MK : Keselamatan dan Kesehatan Kerja									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	RPS Kontrak Perkuliahan Pengenalan tata laksana perkuliahan. Defenisi K3 Ruang Lingkup Latar belakang sejarah dan perkembangan K3	RPS Kontrak Perkuliahan Pengenalan tata laksana perkuliahan. Defenisi K3 Ruang Lingkup Latar belakang sejarah dan perkembangan K3	1	1	1	1		1	0
2	Defenisi dan konsep K3	Defenisi dan konsep K3	1	1	1	1		1	0
3	Teori penyebab kecelakaan kerja	Teori Penyebab Kecelakaan Kerja	1	1	1	1		1	0
4	Peraturan dan Standar K3	Peraturan dan Standar K3	1	1	1	1		1	0
5	Identifikasi potensi bahaya	Identifikasi potensi bahaya	1	1	1	1		1	0
6	Kerangka analisis K3 dengan metode JSA	Kerangka analisis K3 dengan metode JSA	1	1	1	1		1	0
7	Kerangka analisis K3 dengan metode HIRARC	Kerangka analisis K3 dengan metode HIRARC	1	1	1	1		1	0
8	UTS	UTS	1	1	1	1		1	0
9	Kerangka analisis K3 HAZOP FTA FMEA	Kerangka analisis K3 dengan metode HAZOP	1	1	1	1		1	0
10	Kerangka analisis K3 HAZOP FTA FMEA	Kerangka analisis K3 dengan metoda FTA dan FMEA	1	1	1	1		1	0
11	Penilaian Risiko	Penilaian Risiko	1	1	1	1		1	0
12	Penyusunan rekomendasi kontrol	Penyusunan rekomendasi kontrol	1	1	1	1		1	0
13	Sistem manajemen K3	Sistem manajemen K3	1	1	1	1		1	0
14	Investigasi kecelakaan kerja	Safety Plans And Programs	1	1	1	1		1	0
15	Promoting Safety dan Komunikasi serta budaya K3	Ethics And Safety	1	1	1	1		1	0
16	UAS	UAS	1	1	1	1		1	0
			Jumlah		16			16	0.00
			Skor		100			100	0.00
							Skor Akhir	100	
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, Juni 2025			
						Tim Monev-In			
						Dr. Maria Ulfah, M.T			

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Eva Suryani, ST. MT.
 MK : Ergonomi

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	RPS Kontrak Perkuliahan Pengenalan tata laksana perkuliahan. Defenisi ergonomi Ruang Lingkup Latar belakang sejarah dan perkembangan ergonomi	RPS Kontrak Perkuliahan Pengenalan tata laksana perkuliahan. Defenisi ergonomi Ruang Lingkup Latar belakang sejarah dan perkembangan ergonomi	1	1	1.00	1		1.00	0
2	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	1	1	1.00	1		1.00	0
3	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	1	1	1.00	1		1.00	0
4	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	Variasi dimensi tubuh manusia Defenisi dan sejarah Faktor faktor yang mempengaruhi antropometri Metode Pengukuran Teknik Pengolahan data Penggunaan antropometri untuk perancangan Prinsip umum perancangan tempat kerja	1	1	1.00	1		1.00	0
5	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment QEC Quick Exposure Check Rosa Rapid Office Strain Assessment tools Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	1	1	1.00	1		1.00	0
6	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment QEC Quick Exposure Check Rosa Rapid Office Strain Assessment tools Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment QEC Quick Exposure Check Rosa Rapid Office Strain Assessment tools Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	1	1	1.00	1		1.00	0
7	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment QEC Quick Exposure Check Rosa Rapid Office Strain Assessment tools Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	1	1	1.00	1		1.00	0
8	UTS	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka	1	1	1.00	1		1.00	0
9	Biomekanika dan Tuntutan kerja Defenisi dan sejarah Sistem Otot Rangka Manusia Survey keluhan otot rangka Pengukuran kapasitas otot rangka Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Penilaian risiko gotrak risk assessment Jenis jenis risk assessment RULA REBA Evaluasi kerja berdasarkan biomekanika	UTS	1	1	1.00	1		1.00	0
10	Panduan NIOSH untuk pengangkatan manual	Panduan NIOSH untuk pengangkatan manual	1	1	1.00	1		1.00	0
11	Kemampuan Fisik dan Beban Kerja Mekanisme tersedianya energi untuk kerja Proses Metabolisme Kapasitas Kerja Fisik Intervensi	Kemampuan Fisik dan Beban Kerja Mekanisme tersedianya energi untuk kerja Proses Metabolisme Kapasitas Kerja Fisik Intervensi	1	1	1.00	1		1.00	0
12	Penginderaan dalam Ergonomi Sistem Penglihatan Faktor faktor yang mempengaruhi kemampuan penglihatan Keterbatasan dalam sistem penglihatan Tipografi display visual Sistem Pendengaran Faktor faktor yang mempengaruhi Kemampuan pendengaran Teknik Reduksi Kebisingan Perancangan Sistem Alarm	Penginderaan dalam Ergonomi Sistem Penglihatan Faktor faktor yang mempengaruhi kemampuan penglihatan Keterbatasan dalam sistem penglihatan Tipografi display visual Sistem Pendengaran Faktor faktor yang mempengaruhi Kemampuan pendengaran Teknik Reduksi Kebisingan Perancangan Sistem Alarm	1	1	1.00	1		1.00	0
13	Penginderaan dalam Ergonomi Sistem Penglihatan Faktor faktor yang mempengaruhi kemampuan penglihatan Keterbatasan dalam sistem penglihatan Tipografi display visual Sistem Pendengaran Faktor faktor yang mempengaruhi Kemampuan pendengaran Teknik Reduksi Kebisingan Perancangan Sistem Alarm	Human Information Processing HIP Human Information Processing Model HIP Short term memory Long term memory Designing for interaction basic Human Error	1	1	1.00	1		1.00	0
14	Human Information Processing HIP Human Information Processing Model HIP Short term memory Long term memory Designing for interaction basic	Human Information Processing HIP Human Information Processing Model HIP Short term memory Long term memory Designing for interaction basic Human Error	1	1	1.00	1		1.00	0
15	Participatory Ergonomics PE Pengantar ergonomi makro Pengertian PE Tahapan PE Review materi satu semester	Participatory Ergonomics PE Pengantar ergonomi makro Pengertian PE Tahapan PE Review materi satu semester	0	1	1.00	1		1.00	0
16	UAS	uas	1	1	1.00	1		1.00	0.00
			Jumlah		16.00			16.00	
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir		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, Juni 2025

Tim Money-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

5. Lestari Setiawati

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Lestari Setiawati, ST. MT.
 MK : PERILAKU ORGANISASI

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B		
1	Kontrak Kuliah RPS Konsep Dasar Prilaku	Kontrak Kuliah Penjelasa RPS Pengantar MK Perilaku Organisasi	1		1	1		1	0
2	Konsep Dasar Organisasi dan Perilaku Organisasi	Konsep dasar Prilaku	1		1	1		1	0
3	Konsep Dasar Organisasi dan Perilaku Organisasi lanjutan	Konsep dasar organisasi dan perilaku Organisasi	1		1	1		1	0
4	Perilaku dan kepribadian Individu	Perilaku dan kepribadian	1		1	1		1	0
5	Sikap dan Presepsi	Norma dan sikap	1		1	1		1	0
6	Stress Kerja	Presepsi Kecerdasan bakat dan minat	1		1	1		1	0
7	Kepuasan Kerja	Stress kerja	1		1	1		1	0
8	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1		1	1		1	0
9	Motivasi	Motivasi	1		1	1		1	0
10	Kelompok dalam Organisasi	Organisasi Rekrutmen seleksi dan pelatihan	1		1	1		1	0
11	Komunikasi dalam organisasi	Kelompok kerja team work	1		1	1		1	0
12	Konflik Kerja	Human error K3	1		1	1		1	0
13	Kreativitas dan Inovasi dalam organisasi	Kepuasan kerja reward dan punishment	1		1	1		1	0
14	Kepemimpinan dan pengembangan Organisasi	Kepemimpinan dan manajemen konflik	1		1	1		1	0
15	UAS	Ujian Akhir Semester	1		1	1		1	0
			Jumlah		15.00			15.00	0.00
			Skor		93.75			93.75	0.00
							Skor Akhir	93.75	

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 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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Lestari Setiawati, ST. MT.
 MK : METODOLOGI PENELITIAN

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B		
1	Kontrak Kuliah RPS Pengantar Metodologi Penelitian	Kontrak Kuliah Penjelasan RPS dan Pengantar MK	1		1	1		1	0
2	Konsep dan ruang lingkup penelitian Teknik Industri	Pengertian dan tipe penelitian Norma dan sikan dalam penelitian	1		1	1		1	0
3	Formulasi Masalah	Konsep dan ruang lingkup penelitian teknik Industri	1		1	1		1	0
4	Kerangka Teoritis	Taksonomi dan formulasi masalah	1		1	1		1	0
5	Penelitian Kuantitatif	Kerangka Teoritis	1		1	1		1	0
6	Pengukuran dan Pengumpulan Data	Perancangan dan pemecahan masalah Penelitian Kuantitatif	1		1	1		1	0
7	Analisa dan Validasi Data	Pengumpulan data penelitian kuantitatif	1		1	1		1	0
8	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1		1	1		1	0
9	Penelitian Kualitatif	Penelitian Kualitatif desain kuesioner	1		1	1		1	0
10	Pengumpulan Data Quesioner	Skala Pengukuran penelitian kualitatif lanjutan	1		1	1		1	0
11	Format dan Bidang Penelitian di Jurusan TI	Validitas dan reliabilitas	1		1	1		1	0
12	Penyusunan Proposal	Penulisan Proposal TA	1		1	1		1	0
13	Teknik Presentasi	Teknik Presentasi	1		1	1		1	0
14	Presentasi	Presentasi	1		1	1		1	0
15	Ujian Akhir Semester (UAS)	Ujian Akhir Semester	1		1	1		1	0
			Jumlah		15.0			15	0.00
			Skor		93.75			93.75	0.00
							Skor Akhir	93.75	

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 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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Lestari Setiawati, ST. MT.
 MK : MANAJEMEN PERSEDIAAN

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Kuliah dan penjelasan RPS	Kontrak Kuliah dan penjelasan RPS	1		1	1		1	0
2	Konsep Manajemen Persediaan dalam suatu unit usaha pengertian persediaan dan aspek	Konsep Manajemen Persediaan dalam suatu unit usaha pengertian persediaan dan aspek	1		1	1		1	0
3	Jenis persediaan fisik fungsi persediaan dan biaya persediaan	Jenis persediaan fisik fungsi persediaan dan biaya persediaan	1		1	1		1	0
4	Permasalahan dan kinerja sistem persediaan	Permasalahan dan kinerja sistem persediaan	1		1	1		1	0
5	Teknik Pengendalian persediaan Metode ABC	Teknik Pengendalian persediaan Metode ABC	1		1	1		1	0
6	Teknik Pengendalian Persediaan Model deterministik Model Wilson	Teknik Pengendalian Persediaan Model deterministik Model Wilson	1		1	1		1	0
7	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1		1	1		1	0
8	Teknik Pengendalian persediaan Model Dinamik	Teknik Pengendalian persediaan Model Dinamik	1		1	1		1	0
9	Model Dinamik lanjutan	Model Dinamik lanjutan	1		1	1		1	0
10	Teknik Pengendalian Persediaan Model Probabilistik	Teknik Pengendalian Persediaan Model Probabilistik	1		1	1		1	0
11	Teknik pengendalian persediaan model P	Teknik pengendalian persediaan model P	1		1	1		1	0
12	Teknik Pengendalian persediaan Model Q	Teknik Pengendalian persediaan Model Q	1		1	1		1	0
13	Perhitungan solusi dan analisis model persediaan	Perhitungan solusi dan analisis model persediaan	1		1	1		1	0
14	Teknik Pengendalian Model Stokastik Tak Tentu	Teknik Pengendalian Model Stokastik Tak Tentu	1		1	1		1	0
15	Ujian Akhir Semester	Ujian Akhir Semester	1		1	1		1	0
			Jumlah		15.0			15	0.00
			Skor		93.75			93.75	0.00
						Skor Akhir		93.75	

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 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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

6. Novi Yarsi

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Noviyarsi, ST. MT.
 MK : PENELITIAN OPERASIONAL II

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	1. Kontrak Perkuliahan 2. Penjelasan silabus 3. Pengantar OR2 4. Konsep Jaringan	1. Penjelasan RPS 2. Kontrak perkuliahan 3. Konsep Jaringan	1		1	1	1	1	0
2	Annalis Jaringan 1. MST 2. SRP 3. Maximal Flow	1. Minimal spa ing tree MST 2. Shortest Route Proble	1		1	1	1	1	0
3	PERT CPM	1. PERT CPM	1		1	1	1	1	0
4	Pembahasan Tugas Case Method	PERT CPM 1. Lintasan kritis 2. Gantt chart 3.	1		1	1	1	1	0
5	KONsep Dasar Programa dinamis	1. Konsep Programa Dinamis 2. Programa Dinamis Deterministik	1		1	1	1	1	0
6	Programa Dinamis Deterministik	Persoalan Programa Dinamis Deterministik 1. Capital Budgeting 2. Alokasi Sumber Daya 3. Rute Terpendek	1		1	1	1	1	0
7	Programa Dinamis Probabilistik	Programa Dinamis Probabilistik	1		1	1	1	1	0
8	uts	UTS	1		1	1	1	1	0
9	Analisis Markov	1. Konsep Dasat Markov 2. Diagram Tansisi dan Matrik transisi 3. Jika Y0 tidak diketahui	1		1	1	1	1	0
10	Analisis Markov Lanjutan	1. Probabilitas Pertama 2. Rantai Markov Ergodic	1		1	1	1	1	0
11	Analisis Markov Lanjutan	Rantai Markov Kontinue	1		1	1	1	1	0
12	Analisis Antrian	1. Konsep Dasar Antrian 2. Antrian Single Server	1		1	1	1	1	0
13	Analisis Antrian Lanjutan	Antrian Multiserver	1		1	1	1	1	0
14	Pengantar Teori Pengambilan Keputusan	1. Pengantar Teori Keputusan 2. Pengambilan	1		1	1	1	1	0
15	Game Theory	Pengambilan keputusan dengan probabilita	1		1	1	1	1	0
16	UAS		1		1	1	1	1	0
			Jumlah		16			16	0
			Skor		100			100	0
						Skor Akhir		100	

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, Juni 2025
 Tim Money-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Noviyarsi, ST. MT.
 MK : Kalkulus 1

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	1. Kontrak Perkuliahan 2. Penjelasan CPL dan CPMK Kalkulus 3. Pengantar Kalkulus	1. Penjelasan RPS 2. Kontrak Perkuliahan 3. Pengantar kalkulus 4. Sistem Bilangan Real	1	1	1	1	1	1	0
2	Konsep Dasar Kalkulus	Konsep Dasar Aritmatika	1	1	1	1	1	1	0
3	Persamaan dan Pertidaksamaan	1. Pertidaksamaan 2. Pertidaksamaan Nilai Mutlak	1	1	1	1	1	1	0
4	Persamaan dan Pertidaksamaan Lanjutan Fungsi dan Grafik	Fungsi dan Grafik	1	1	1	1	1	1	0
5	Fungsi dan Grafik Lanjutan	Lanjutan Fungsi dan Grafik	1	1	1	1	1	1	0
6	Limit dan Kokontinuan	Limit dan Kekontinuan	1	1	1	1	1	1	0
7	Limit dan kekontinuan LOLanjutan	Lanjutan Limit dan Kekontinuan	1	1	1	1	1	1	0
8	UTS	UTS	1	1	1	1	1	1	0
9	1. Konsep dasar turunan 2. Aturan Dasar Turunan	1. Konsep Dasar Diferensial 2. Aturan Dasar Turunan	1	1	1	1	1	1	0
10	1. turunan tingkat tinggi 2. turunan fungsi transenden 3. turunan fungsi implisit	1. Turunan Fungsi Transenden 2. Turunan Fungsi Implisit	1	1	1	1	1	1	0
11	Penggunaan Turunan	Aplikasi Turunan	1	1	1	1	1	1	0
12	1. Konsep dasar integral br 2. Aturan dasar pengintegralan br 3. Integral tentu	1. Konsep Dasar Integral 2. Aturan Dasar Integral 3. Integral Tak Tentu 4. Integral Tentu	1	1	1	1	1	1	0
13	1. Integral dengan substitusi br 2. Integral fungsi transenden	1. Integral dengan substitusi 2. Inegral Fungsi Transenden	1	1	1	1	1	1	0
14	Aplikasi Integral Luas area	Luas Area dengan Integral	1	1	1	1	1	1	0
15	Aplikasi Integral Volume Benda Putar	Volume benda dengan integral	1	1	1	1	1	1	0
16	UAS		1	1	1	1	1	1	0.00
			Jumlah		16.00			16	0.00
			Skor		100.00			100	
						Skor Akhir		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, Juni 2025
 Tim Money-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : Teknik Industri									
Dosen : Noviyarsi, ST. MT.									
MK : Matrik dan Ruang Vektor									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	1. Kontrak perkuliahan 2. Penjelasan CPL dan CPMK 3. Pengantar Matriks	1. Penejelasan RPS 2. Kontrak Perkuliahan 3. Pengantar Matriks	1	1	1.00	1		1.00	0
2	Operasi matriks	Matriks dan Operasi Matriks	1	1	1.00	1		1.00	0
3	Determinan 1. Hasil kali elementer 2. OBE	1. Quiz Matriks dan Operasi Matriks 2. Determinan Hasil Kali elementer	1	1	1.00	1		1.00	0
4	Determinan dengan ekspansi kofaktor	Determinan 1. Operasi Baris Elementer 2. Ekspansi Kofaktor	1	1	1.00	1		1.00	0
5	Invers 1. Hasil kali elementer 2. OBE	Invers 1. Matriks 2x2 2. Operasi Baris elementer 3. Ekspansi Kofaktor	1	1	1.00	1		1.00	0
6	Invers ekspansi kofaktor	SPL 1. Formulasi masalah 2. Solusi grafis 3. Eliminasi gauss Dan eliminasi gauss jordan	1	1	1.00	1		1.00	0
7	Quiz dan pembahasan soal	1. SPL aturan Cramer 2. Review materi sbIm UTS	1	1	1.00	1		1.00	0
8	UTS	UTS	1	1	1.00	1		1.00	0
9	1. Konsep dasar SPL 2. Pemodelan matematis SPL 3. Penyelesaian SPL secara grafis dengan eliminasi dan substitusi	1. Pengantar Vektor 2. Aritmatika Vektor	1	1	1.00	1		1.00	0
10	SPL 1. Eliminasi Gauss 2. Eliminasi Gauss Jordan	Vektor di R2 dan R3	1	1	1.00	1		1.00	0
11	1. SPL dengan deerminan. 2. Aplikasi Penugasan		1	1	1.00	1		1.00	0
12	1. Pengantar vektro 2. Aritmatika vektor 3. Vektor di R2 dan R3		1	1	1.00	1		1.00	0
13	Hasil kali titik dan hasil kali silang	Hasil kali titik dan hasil kali silang	1	1	1.00	1		1.00	0
14	proyeksi orthogonal	Proyeksi Ortogonal	1	1	1.00	1		1.00	0
15	1. Vektor Eigen 2. Nilai Eigen	Vektor Eigen dan Nilai Eigen	1	1	1.00	1		1.00	0
16	UAS	Aplikasi Matriks Penugasan	1	1	1.00	1		1.00	
		Lanjutan Penugasan Review							
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir		100.00	
Keterangan :						Padang, Juni 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									
Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)									
						Dr. Maria Ulfah, M.T			

7. YESMIZARTI MUCHTIAR, S.T., M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Yemizarti Muchtiar, ST. MT.
 MK : TEORI PROBABILITAS KLS A dan B

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Perkuliahan Penjabaran materi melalui RPS CPL dan CPMK	Kontrak dan Aturan perkuliahan. Penjabaran RPS CPL dan CPMK	1	1	1.00	1	1	1.00	0
2	Pengantar	Pengantar Teori probabilitas notasi penjumlahan	1	1	1.00	1	1	1.00	0
3	Ukuran statistik bagi data	Konsep dasar probabilitas ukuran statistik bagi data	1	1	1.00	1	1	1.00	0
4	Pendeskripsian Data	Pendeskripsian Data	1	1	1.00	1	1	1.00	0
5	Variabel random ruang contoh		1	1	1.00	1	1	1.00	0
6	Peluang kejadian	Peluang suatu kejadian	1	1	1.00	1	1	1.00	0
7	UTS	Kaidah penjumlahan dan Peluang bersyarat	1	1	1.00	1	1	1.00	0
8	Kaidah penggandaan	UTS	1	1	1.00	1	1	1.00	0
9	Kaidah Bayes	Kaidah bayes	1	1	1.00	1	1	1.00	0
10	Sebaran Peluang Diskret dan Kontinu	Pembahasan Soal Bayes	1	1	1.00	1	1	1.00	0
11	Distribusi Diskret Dist. Seragam Binomial dan Multinomial	Dist. Peluang Kontinu	1	1	1.00	1	1	1.00	0
12	Dist. HIPERGEOMETRI	Dist. Kontinu dan pembahasan soal	1	1	1.00	1	1	1.00	0
13	Dist. Binom Negatif Geometrik dan Poisson	Dist. DISKRIT Seragam Binomial. Multinomial	1	1	1.00	1	1	1.00	0
14	Dist. Binom negatif Geometrik Poisson. Hampiran poisson terhadap binom	Dist. Diskrit Binom Negatif Geometrik Poisson	1	1	1.00	1	1	1.00	0
15	Hampiran Binom terhadap Normal	Dist. normal. Hampiran normal terhadap binomial	1	1	1.00	1	1	1.00	0
16	UAS		1	1	1.00	1	1	1.00	0
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir		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

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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

Prodi : Teknik Industri
 Dosen : Yemizarti Muchtiar, ST. MT.
 MK : TOTAL QUALITY MANAGEMENT

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata	Upload Bahan
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak perkuliahan penjelasan RPS	Kontrak perkuliahan penjelasan RPS	1		1.00	1		1.00	0
2	Konsep manfaat dan prinsip TQM	Konsep manfaat dan prinsip TQM	1		1.00	1		1.00	0
3	Pemikiran pakar kualitas	Pemikiran pakar kualitas	1		1.00	1		1.00	0
4	Fokus pada konsumen	Fokus pada konsumen	1		1.00	1		1.00	0
5	Kepemimpinan dan Kerjasama Tim	Kepemimpinan dan Kerjasama Tim	1		1.00	1		1.00	0
6	Pengambilan Keputusan	Pengambilan Keputusan	1		1.00	1		1.00	0
7	Aspek dalam pengambilan keputusan	Aspek dalam pengambilan keputusan	1		1.00	1		1.00	0
8	UTS	UTS	1		1.00	1		1.00	0
9	Pelibatan dan Pemberdayaan Karyawan	Pelibatan dan Pemberdayaan Karyawan	1		1.00	1		1.00	0
10	ISO	ISO	1		1.00	1		1.00	0
11	Implementasi ISO	Implementasi ISO	1		1.00	1		1.00	0
12	Benchmarking	Benchmarking	1		1.00	1		1.00	0
13	Perbaikan berkesinambungan	Perbaikan berkesinambungan	1		1.00	1		1.00	0
14	Aplikasi TQM	Aplikasi TQM	1		1.00	1		1.00	0
15	Presentasi Aplikasi TQM	Presentasi Aplikasi TQM	1		1.00	1		1.00	0
16	UAS		1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		16.00			16.00	0.00
			Skor		100.00			100.00	0.00
						Skor Akhir		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

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, Juni 2025

Tim Monev-In

Dr. Maria Ulfah, M.T

8. YUSRIZAL BAKAR, ST. MT.

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : Teknik Industri									
Dosen : Yusrizal Bakar, ST. MT.									
MK : MANAJEMEN PEMASARAN									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Kuliah Pengantar Umum Pemasaran	Kontrak Kuliah Pengantar Umum Pemasaran	1		1.00	1		1.00	0
2	Riset Pemasaran Definisi dan lingkup riset	Riset Pemasaran Definisi dan lingkup riset	1		1.00	1		1.00	0
3	Dasar dasar Penyusunan Strategi Pemasaran	Dasar dasar Penyusunan Strategi	1		1.00	1		1.00	0
4	Marketing intelligent Sistem Informasi Pemasaran	Marketing intelligent Sistem Informasi	1		1.00	1		1.00	0
5	Perilaku Konsumen	Perilaku Konsumen	1		1.00	1		1.00	0
6	Pasar Bisnis	Pasar Bisnis	1		1.00	1		1.00	0
7	Segmenting Targeting dan Positioning	Segmenting Targeting dan Positioning	1		1.00	1		1.00	0
8	Definisi produk Customer Value Hierarchy Klasifikasi produk Hierarki produk Bauran produk dan Strategi	Definisi produk Customer Value Hierarchy Klasifikasi produk Hierarki produk Bauran	1		1.00	1		1.00	0
9	Strategi Harga Perbedaan Harga dan Nilai Faktor faktor penetapan harga Langkah langkah penetapan	Strategi Harga Perbedaan Harga dan Nilai Faktor faktor penetapan harga Langkah	1		1.00	1		1.00	0
10	Strategi Penetapan Harga	Strategi Penetapan Harga	1		1.00	1		1.00	0
11	Strategi Tempat dan Distribusi	Strategi Tempat dan Distribusi	1		1.00	1		1.00	0
12	Strategi Komunikasi Pemasaran Terintegrasi	Strategi Komunikasi Pemasaran Terintegrasi	1		1.00	1		1.00	0
13	SWOT Analisis	SWOT Analisis	1		1.00	1		1.00	0
14	Implementasi Metoda Kualitatif dan Kuantitatif	Implementasi Metoda Kualitatif dan	1		1.00	1		1.00	0
15	Review Materi dan Pre Test	Review Materi dan Pre Test	1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		15.00			15.00	0.00
			Skor		100.00			93.75	0.00
						Skor Akhir		98.13	
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, Juni 2025		
							Tim Monev-In		
							Dr. Maria Ulfah, M.T		

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : **Teknik Industri**

Dosen : **Yusrizal Bakar, ST. MT.**

MK : **EKONOMI TEKNIK**

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Pendahuluan kuliah Ekonomi Teknik Pengantar Ekonomi Teknik Peranan Ekonomi Teknik dalam bidang Teknik Industri Permasalahan yang berhubungan dengan Ekonomi Teknik	Pendahuluan kuliah Ekonomi Teknik Pengantar Ekonomi Teknik Peranan Ekonomi Teknik dalam bidang Teknik Industri Permasalahan yang berhubungan dengan Ekonomi Teknik	1		1.00	1		1.00	0
2	Time Value of Money Konsep suku bunga sederhana dan suku bunga majemuk.	Time Value of Money Konsep suku bunga sederhana dan suku bunga majemuk.	1		1.00	1		1.00	0
3	Konsep Cash Flow Analysis dan Compound Amount Factors Terminologi Chas Flow Diagram Perhitungan Nilai Cash Flow Single dan Uniform Payment dan Compound Interest untuk Future Value Present Value Annual Uniform Penggunaan Tabel Bunga Pengertian dan Perhitungan Gradient Payment Compound Interest	Konsep Cash Flow Analysis dan Compound Amount Factors Terminologi Chas Flow Diagram Perhitungan Nilai Cash Flow Single dan Uniform Payment dan Compound Interest untuk Future Value Present Value Annual Uniform Penggunaan Tabel Bunga Pengertian dan Perhitungan Gradient Payment Compound Interest	1		1.00	1		1.00	0
4	Present Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi sekarang Formulasi Nilai Ekuivalensi Sekarang Net Present value Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Sekarang	Present Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi sekarang Formulasi Nilai Ekuivalensi Sekarang Net Present value Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Sekarang	1		1.00	1		1.00	0
5	Present Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi sekarang Formulasi Nilai Ekuivalensi Sekarang Net Present value Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Sekarang	Present Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi sekarang Formulasi Nilai Ekuivalensi Sekarang Net Present value Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Sekarang	1		1.00	1		1.00	0
6	Annual Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi tahunan Formulasi Nilai Ekuivalensi Tahunan Equivalent Uniform Annual Cost Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Tahunan	Annual Worth Analysis Pengertian nilai ekuivalensi tahunan Formulasi Nilai Ekuivalensi Tahunan Equivalent Uniform Annual Cost Analisis perbandingan dua alternative investasi dengan menggunakan Nilai Ekuivalensi Tahunan	1		1.00	1		1.00	0
7	Metode Rate of Return dan Metode Payback Period Pengertian Rate of Return dan Minimum Attractive Rate of Return MARR Penerapan ROR dan formulasinya Incremental Rate of return IRR Konsep dan definisi Payback Period Penerapan Payback Period dan formulasinya	Metode Rate of Return dan Metode Payback Period Pengertian Rate of Return dan Minimum Attractive Rate of Return MARR Penerapan ROR dan formulasinya Incremental Rate of return IRR Konsep dan definisi Payback Period Penerapan Payback Period dan formulasinya	1		1.00	1		1.00	0
8	UTS	UTS	1		1.00	1		1.00	0
9	Pemilihan Alternatif	Pemilihan Alternatif	1		1.00	1		1.00	0
10	Lanjutan Pembahasan Soal Kasus Pemilihan Alternatif	Lanjutan Pembahasan Soal Kasus Pemilihan Alternatif	1		1.00	1		1.00	0
11	Metode Rate of Return dan Metode Payback Period Pengertian Rate of Return dan Minimum Attractive Rate of Return MARR Penerapan ROR dan formulasinya Incremental Rate of return IRR Konsep dan definisi Payback Period Penerapan Payback Period dan formulasinya	Metode Rate of Return dan Metode Payback Period Pengertian Rate of Return dan Minimum Attractive Rate of Return MARR Penerapan ROR dan formulasinya Incremental Rate of return IRR Konsep dan definisi Payback Period Penerapan Payback Period dan formulasinya	1		1.00	1		1.00	0
12	Analisis Sensitivitas	Analisis Sensitivitas	1		1.00	1		1.00	0
13	Lanjutan Analisis Sensitifitas dan Pembahasan Soal Soal Latihan	Lanjutan Analisis Sensitifitas dan Pembahasan Soal Soal Latihan	1		1.00	1		1.00	0
14	Depresiasi	Depresiasi	1		1.00	1		1.00	0
15	Pengertian sensitivitas dalam suatu investasi Parameter parameter sensitivitas Studi Kasus	Pengertian sensitivitas dalam suatu investasi Parameter parameter sensitivitas Studi Kasus	1		1.00	1		1.00	0
			Jumlah		15.00			15.00	0.00
			Skor		100.00			93.75	0.00
					Skor Akhir			98.13	

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, Juni 2025
 Tim Monev-In
Dr. Maria Ulfah, M.T

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : Teknik Industri									
Dosen : Yusrizal Bakar, ST. MT.									
MK : ANALISIS DAN ESTIMASI									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap		Rata-Rata	Upload Bahan Ajar
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B		
1	Kontrak Kuliah Pengantar Umum Mata Kuliah dan Silabus	Kontrak Kuliah Pengantar Umum Mata Kuliah dan Silabus	1		1.00	1		1.00	0
2	Cost reduction dalam iklim kompetisi yang semakin ketat 2. Informasi biaya yang akurat dalam upaya cost reduction	Cost reduction dalam iklim kompetisi yang semakin ketat 2. Informasi biaya yang akurat dalam upaya cost reduction	1		1.00	1		1.00	0
3	Konsep dan Klasifikasi Biaya	Konsep dan Klasifikasi Biaya	1		1.00	1		1.00	0
4	Pencatatan transaksi dalam buku besar dan Trial balance	Pencatatan transaksi dalam buku besar dan Trial balance	1		1.00	1		1.00	0
5	Tahapan dalam menyusun laporan keuangan b. Pencatatan transaksi dalam jurnal	Tahapan dalam menyusun laporan keuangan b. Pencatatan transaksi dalam jurnal	1		1.00	1		1.00	0
6	LANJUTAN Pencatatan transaksi dalam buku besar b. Trial balance	LANJUTAN Pencatatan transaksi dalam buku besar b. Trial balance	1		1.00	1		1.00	0
7	Anggaran Fleksibel dan Perhitungan Biaya Standar Bahan Baku dan Tenaga Kerja Langsung	Anggaran Fleksibel dan Perhitungan Biaya Standar Bahan Baku dan Tenaga Kerja Langsung	1		1.00	1		1.00	0
8	Simulasi Perhitungan Anggaran Fleksibel dan Biaya Standar	Simulasi Perhitungan Anggaran Fleksibel dan Biaya Standar	1		1.00	1		1.00	0
9	Regresi Linear Untuk Estimasi Biaya	Regresi Linear Untuk Estimasi Biaya	1		1.00	1		1.00	0
10	Time Value of Money	Time Value of Money	1		1.00	1		1.00	0
11	Pertimbangan Nilai Pengembalian Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Keuangan	Pertimbangan Nilai Pengembalian Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Keuangan	1		1.00	1		1.00	0
12	Penentuan Harga Pokok Produksi	Penentuan Harga Pokok Produksi	1		1.00	1		1.00	0
13	Menentukan Harga Jual Produk dengan Pendekatan Pasar dan Biaya	Menentukan Harga Jual Produk dengan Pendekatan Pasar dan Biaya	1		1.00	1		1.00	0
14	Pembahasan Soal Soal Aplikasi Estimasi Biaya	Pembahasan Soal Soal Aplikasi Estimasi Biaya	1		1.00	1		1.00	0
15	Review Materi dan Pre Test	Review Materi dan Pre Test	1		1.00	1		1.00	0
				Jumlah	15.00			15.00	0.00
				Skor	100.00			93.75	0.00
							Skor Akhir	98.13	
Keterangan :							Padang, Juni 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							Dr. Maria Ulfah, M.T		
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan									
Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)									

MUTU PENELITIAN

Form Mutu Penelitian									
Prodi		: Teknik Industri							
Dosen		: Aidil Ikhsan, S.T., M.T							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1					0			0	

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Ayu Bidiawati, S.T., M. Eng

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Desain Alat Bantu Proses Pemotongan Tahu Guna Meningkatkan Produktivitas Produksi	Jurnal nasional	JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI	Ketua	90	Ketua	Perguruan Tinggi	85	88

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Dessi Mufti, S.T., M.T

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Analisis Kebutuhan Sistem Informasi untuk Smart Irrigation di Kabupaten Agam	Seminar Nasional	Prosiding SISFOTEK	Anggota	55	Anggota	Perguruan Tinggi	85	67

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Eva Suryani, S.T, M.T

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Struktural				60			75	66

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Lestari Setiawati, S.T., M.T.

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Desain Alat Bantu Proses Pemotongan Tahu Guna Meningkatkan Produktivitas Produksi	Jurnal nasional	JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI	Anggota	70	anggota	Perguruan Tinggi	85	76

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Noviyarsi, S.T, M.Eng

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Struktural				60			75	

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Yesmizarti Muchtiar, S.T, MT

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Desain Alat Bantu Proses Pemotongan Tahu Guna Meningkatkan Produktivitas Produksi	Jurnal nasional	JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI	Anggota	70	anggota	Perguruan Tinggi	85	76

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Yusrizal Bakar, S.T.,M.T

No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding/ buku/ HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
2					0		0		0

Padang, Juni 2025
Auditor

Dr. Maria Ulfah, M.T

MUTU PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Aidil Ikhsan, ST., MT

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1								

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Ayu Bidiawati, S.T., M. Eng

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	DESAIN ALAT BANTU PROSES PEMOTONGAN TAHU GUNA MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PRODUKSI	Ketua	artikel	JURNAL INTEGRASI SISTEM INDUSTRI	100	Perguruan Tinggi	85	92.5

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Dessi Mufti, ST. M.T

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	PKM Pemberdayaan Kelompok Tani Kanagarian Koto Tinggi untuk Pengembangan Usaha Terintegrasi (Maggot dan Ikan Lele) Berbasis Limbah Ladang	Anggota	Laporan Akhir		80	Dikti	100	90

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Eva Suryani, S.T.,M.T

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Struktural (ketua Jurusan Teknologi Industri)				80		75	77.5

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Lestari Setiawati, S.T. M.T

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	MEMBANGUN KESADARAN LINGKUNGAN MELALUI PKM: KREATIVITAS SISWA SMA DALAM MENGUBAH SAMPAH MENJADI ASET BERHARGA UNTUK MENDUKUNG PROYEK PE	Anggota	Laporan Akhir		80	Perguruan Tinggi	85	82.5

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Noviyarsi, S.T. M.Eng

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa Menjadi Produk Bernilai Tambah	Ketua	Jurnal Nasional	Jurnal Suara Pengabdian 45 Vol.2, No.3 September 2023	100	Perguruan Tinggi	75	87.5

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Yesmizarti Muchtiar, ST., MT

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Pelatihan Pembuatan Produk Kebutuhan Sehari-hari dalam Rangka Menumbuhkan Minat Kewirausahaan Pada Murid SMA Pertiwi 1 Padang	Ketua	Laporan akhir		90	Perguruan Tinggi	85	87.5

Prodi : Teknik Industri
Dosen : Yusrizal Bakar, S.T., M.T

No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1								

Padang, Juni 2025
Auditor

Dr. Maria Ulfah, M.T

MUTU PENUNJANG

Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
Aidil Ikhsan, S.T., M.T		70
Ayu Bidiawati, S.T., M.Eng.		70
Dessi Mufti, S.T., M.T	Workshop Pembuatan Proposal Hibah Penelitian Kolaborasi antar Universitas	80
	Webinar Vol. 42	
	Webinar Vol. 47	
	Webinar Vol. 47	
Eva Suryani S.T., M.T	Workshop Pembuatan Proposal Hibah Penelitian Kolaborasi Antar Universitas (BKSTI Sumatera 2)	80
	Sertifikat Webinar Penguatan SDM, Budaya K3 Dan Relevansinya Pada Produktivitas (PEI Korwil Sumatera Kalimantan)	
	Webinar Peran Ergonomi dalam Meningkatkan Budaya K3 dan Produktivitas Tenaga Kerja Indonesia (PEI Pusat)	
	Webinar Total Worker Health (PEI Korwil Jatim)	
Lestari Setiawati, S.T. M.T	Sertifikat Kompetensi	80
	Sertifikat Seminar Hasil Penelitian dan PKM Hibah Dana Internal UBH Tahun 2024	
	Panitia Pengenalan Kehidupan Kampus Mahasiswa Baru (PKKMB)	
	Tim Rapat Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT) Universitas Bung Hatta 202480	
Noviyarsi, ST; M.Eng	Senat Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta di Universitas Bung Hatta	70
	Workshop Pembuatan Proposal Hibah Penelitian Kolaborasi Antar universitas	
Yesmizarti Muchtiar, S.T., M.T.	Tim Task Force Akreditasi Prodi Teknik Sipil FTSP Univ. Bung Hatta	100
	Tim Rapat Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT) Universitas Bung Hatta 202	
	Tim Penyusun Revisi Standar dan Formulir SPMI Univ. Bung Hatta	
	Tim Asesor Internal Reakreditasi Program Studi Universitas Bung Hatta	
	Tim Pengkajian Pembukaan Program Studi Baru Universitas Bung Hatta	
	Tim Penyusunan Akreditasi Institusi Perguruan Tinggi (AIPT) Universitas Bung Hatta 2024	
	Bimbingan Teknis Peningkatan Kualitas Dokumen SPMI dan Verifikasi Pelaporan SPMI Berdasarkan Permendikbud No. 53 Tahun 2023	
	Peserta Pelatihan Public Speaking and Character Building	
	Peserta Workshop Pembuatan Proposal Hibah Penelitian Kolaborasi antar Universitas	
	Tim Gugus Kendali Mutu Fakultas (GKMF) Univ. Bung Hatta 2024	
	Audit Mutu Internal 2024	
Yusrizal Bakar, S.T., M.T		70
	Padang, Juni 2025	
	Auditor	
	Dr. Maria Ulfah, M.T	

Form Jabatan Fungsional dan Pendidikan

Program Studi : Teknik Industri

No	Nama Dosen	Jabatan Fungsional	Pendidikan	Skor
1	Aidil Ikhsan,S.T.,M.T	90	90	90
2	Ayu Bidiawati, S.T., M.Eng.	90	90	90
3	Dessi Mufti, S.T., M.T	80	90	85
4	Eva Suryani S.T., M.T	80	90	85
5	Lestari Setiawati, S.T. M.T	80	90	85
6	Noviyarsi, S.T.,M.Eng	80	90	85
7	Yesmizarti Muchtiar, S.T., M.T.	80	90	85
8	Yusrizal Bakar, S.T.,M.T	80	90	85

Penilaian :

Jabatan Fungsional :	Nilai	Pendidikan	Nilai
Guru Besar	100	Doktor (S3)	100
Lektor Kepala	90	Magister (S2)	90
Lektor	80		
Asisten Ahli	70		

Skor = (50% x Nilai Jab Fungsional) + (50 % x Pendidikan)

Padang, Juni 2025
Auditor

Dr. Maria Ulfah, M.T