

**LAPORAN MONITORING
DAN
EVALUASI KINERJA DOSEN
SEMESTER GENAP 2019/2020**



**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
2020**

LAPORAN

**MONITORING DAN EVALUASI
PROSES PEMBELAJARAN DAN KPI DOSEN
SEMESTER GENAP 2019/2020**

PRODI TEKNIK KIMIA



Auditor:

Mirzazoni, ST, MT

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
NOVEMBER 2020**

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kami diucapkan kepada Allah SWT, Tuhan YME atas izin-Nya laporan hasil audit KPI dan Mutu Pembelajaran program Studi Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta Semester Genap 2019/2020 (20192) sudah dapat diselesaikan.

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 Kimia dan data yang ada di Fakultas Teknologi Industri. 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 hasil audit mutu pembelajaran dan 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 Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri dan Universitas.

Ucapan terima kasih yang sebesar besarnya kepada Kaprodi Teknik Kimia, 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 Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta.

Padang, November 2020
Tim audit,

dto

Mirzazoni, ST, MT

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 Tidharma dan Mutu Pembelajaran.....	6
2.1.Deskrepsi Hasil Audit Prodi	6
2.2.Deskrepsi 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 stakeholder. 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 menemumakan 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.

Kegiatan audit mutu akademik di Prodi Teknik Kimia 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 Kimia ditugaskan tim dari prodi lain dalam hal ini dari Prodi Teknik Elektro, agar proses audit dapat berjalan dengan baik dan akuntabel. Kegiatan audit mutu pembelajaran Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020 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 kuisioner mahasiswa.

Hasil audit ini diharapkan akan dapat memberi masukan pada Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri untuk perbaikan mutu pembelajaran dan juga peningkatan unsur tri darma perguruan tinggi lainnya

1.1. Tujuan Audit

Tujuan dari audit mutu pembelajaran ini adalah sebagai berikut :

- a. Mengetahui kepatuhan semua dosen di Prodi Teknik Kimia 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.

1.2. 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 Kimia 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 Tahun Akademik 2019/2020

1.3. 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

Fakultas Teknologi Industri dan prodi Teknik Kimia. 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 Kimian 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 diportal dengan RPS, dan kesesuaian jadwal perkuliahan dengan kehadiran dosen yang tercantum di portal. Terdapat tambahan satu item lagi dalam audit mutu pelaksanaan pembelajaran yakni dan 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 Genap Tahun Akademik 2019/2020
- 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
- h. **Rekap Kinerja**, merupakan rekapitulasi dari nilai pembelajaran, penelitian, PKM, penunjang dan Jabatan Fungsional dan Pendidikan dosen.

BAB II HASIL AUDIT TRIDHARMA DAN MUTU PEMBELAJARAN

2.1. Deskripsi Hasil Audit

Audit pembelajaran dan Kinerja dosen pada Prodi Teknik Kimia pada Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020 seperti pada **Tabel 1** berikut :

Tabel 1. Hasil Audit Pembelajaran Dosen Teknik Kimia

REKAPITULASI MUTU PEMBELAJARAN DOSEN									
Fakultas		: Teknologi Industri							
Program Studi		: TEKNIK KIMIA							
Semester/Thn Ajaran		: Genap/2019-2020							
No	Nama	Mata Kuliah	Mt.Pembj	Mt.Soal	Mt.Penilaian	Kuisisioner mahasiswa	Rata-rata per Matakuliah	Rata ² kinerja Pembelajaran	
1	Dra. Elly Desni Rahman, Msi	Teknologi Pengemasan Dan Penyimpanan Makanan	91	100	99	89	94	96	
		Kimia Fisika	100	100	98	86	98		
2	Ellyta Sari, ST, MT	Azas Teknik Kimia I	100	100	99	87	99	98	
		Mekanika Fluida	100	100	100	85	98		
3	Elmi Sundari	Operasi Pemisahan Bertingkat	95	100	100	85	96	96	
		Desain Industri Kreatif Dan Kewirausahaan	95	100	100	88	96		
4	Dra. Erti Praputri, Msi	Psikologi Industri	100	100	100	89	99	99	
		Metodologi Penelitian	100	100	100	85	98		
5	Dr. Firdaus, ST, MT	Dasar-Dasar Perpindahan	100	100	100	80	98	98	
6	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	Matematika Teknik Kimia I	100	100	99	88	99	99	
		Kinetika Dan Katalis	100	100	100	84	98		
7	Dr. Mulyazmi, S.T, M.T	Analisa Dan Pengolahan Data	100	100	99	86	99	98	
		Termodinamika Teknik Kimia li	100	100	99	84	98		
8	Dra. Munas Martynis, Msi	Kimia Organik I	100	100	99	87	99	99	
		Rekayasa Bahan Dan Pengendalian Korosi	100	100	100	82	98		
		Kapita Selekt Pengolahan Bahan Alam	100	100	100	100	100		
9	Dr. Pasyimi, S.T, M.T	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	100	100	100	91	99	99	
		Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia							
		Manajemen Proyek Industri	100	100	100	89	99		
10	Prof. Dr. Reni Desmiarti, S.T, M.T	Industri Oleokimia	100	100	100	86	99	97	
		Perancangan Pabrik Kimia	95	100	100	79	96		
		Dasar-Dasar Bioproses	100	100	100	80	98		
Rata-rata			99	100	100	86	98	98	

Sumber : Hasil Audit Tim GKM Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020

Hasil audit Kinerja Pembelajaran (Tabel 1) memperlihatkan, semua dosen Teknik Kimia mempunyai kinerja sangat baik dengan nilai terendah 96 dan tertinggi 99. Rata-rata kinerja dosen juga tinggi yaitu 98. Hal ini dapat diidentifikasi, bahwa proses pembelajaran di prodi Teknik Kimia telah terlaksana dengan baik. Dosen dengan nilai kinerja tertinggi (99) dicapai oleh Dr. Pasyimi ST., MT., Dra munas

Martynis MSi, Dr. Maria Ulfah ST., MT. Dra Erti Praputri, MSi. Sedangkan kinerja dosen lainnya, nilai kinerja 96-98. Perbedaan ini tidak significant yaitu jumlah kehadiran dikelas.

Sedangkan kinerja secara keseluruhan yaitu kinerja Pembelajaran, Penelitian, PKM, Penunjang serta Jabatan Fungsional dan Pendidikan dosen Teknik Kimia dapat dilihat pada rekapitulasi Kinerja Dosen Prodi Teknik Kimia Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020 seperti pada **Tabel 2** berikut:

Tabel 2. Rekapitulasi Kinerja Dosen Prodi Teknik Kimia

Rekapitulasi Kinerja Dosen								
Fakultas		: Teknologi Industri						
Program Studi		: TEKNIK KIMIA						
Semester/Thn Ajaran		: Genap/2019-2020						
No	Nama Dosen	Pembelajaran	Penelitian	PKM	Penunjang	Jafung dan Pendidikan	Skor Akhir	Kinerja
1	Dra. Elly Desni Rahman, Msi	96	79	78	80	90	88,19	Sangat Baik
2	Ellyta Sari, ST, MT	98	88	84	90	90	93,24	Sangat Baik
3	Ir. Elmi Sundari, MT	96	72	78	70	90	85,23	Sangat Baik
4	Dra. Erti Praputri, Msi	99	81	78	80	90	90,09	Sangat Baik
5	Dr. Firdaus, ST, MT	98	36	78	70	90	73,50	Baik
6	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	98	70	72	90	90	86,10	Sangat Baik
7	Dr. Mulyazmi, ST, MT	98	91	78	70	95	93,00	Sangat Baik
8	Dra. Munas Martynis, Msi	98	82	78	90	90	90,60	Sangat Baik
9	Dr. Pasyimi, ST, MT	99	100	78	80	95	97,15	Sangat Baik
10	Prof. Dr. Reni Desniarti, ST, MT	97	100	78	100	100	97,40	Sangat Baik
Rata - rata		97,77	79,90	78,00	82,00	92,00	89,45	Sangat Baik

Sumber : Hasil Audit Tim GKM Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020

Secara umum kinerja Dosen Teknik Kimia semester ini Sangat Baik dengan rata-rata nilai kinerja 89,45. Hampir semua Dosen Teknik Kimia kinerjanya Sangat Baik dan hanya 1 orang yang kinerjanya Baik, dan tidak ada dosen yang kinerjanya cukup baik. Kinerja paling tinggi adalah kinerja Penelitian dengan nilai 100 yaitu Dr. Pasyimi ST, MT., Prof. Reni Desmiarti, ST., MT., kinerja penunjang dan jabatan fungsional juga didominasi oleh Prof. Reni Desmiarti, ST., MT.

2.2. Deskripsi Temuan dan Rekomendasi

Berdasarkan hasil audit pada Prodi Teknik Kimia ditemukan beberapa hal yang perlu direkomendasikan untuk dijadikan bahan pertimbangan dalam melakukan perbaikan pada Prodi Teknik Kimia. Deskripsi temuan dan rekomendasi dirangkum dalam **Tabel 3.** berikut :

Tabel 3. Deskripsi Temuan dan Rekomendasi

No	Deskripsi Temuan	Akar Penyebab	Akibat	Rekomendasi Perbaikan	Rencana Perbaikan
1	Ada dosen yang Tidak mengisi realisasi pembelajaran secara online	<ul style="list-style-type: none">• Dosen tidak mengisi pembelaran di portal• Portal offline pada waktu tertentu	Tidak bisa mengkoreksi apakah kuliah sesuai dengan RPS atau tidak	<ul style="list-style-type: none">• Aturan mesti ditegakkan• Ada control dari fakultas dan prodi untuk memastikan dosen mengisi realisasi pembelajaran diportal	Pengawasan dari fakultas dan prodi
2	Ada realisasi perkuliahan yang tidak cocok dengan RPS	Dosen tidak meng upload RPS ke portal	Tidak bisa dinilai proses pembelajaran	Ada kontrol dari prodi dan fakultas utk upload RPS sebelum kuliah dimulai	Pengawasan dari prodi dan fakultas

BAB III KESIMPULAN

Berdasarkan data audit dosen Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020 dapat disimpulkan hal-hal berikut :

- a. Perkuliahan sudah berjalan dengan baik karena rata-rata nilai kinerja pembelajaran dosen Teknik Kimia adalah Sangat Baik. Ini artinya dosen sudah mampu menjalankan aktifitas perkuliahan dengan sangat baik. Walaupun masih ada dosen yang tidak mengupload RPS ke portal dan ada beberapa matakuliah yang dosennya tidak mengisi realisasi matakuliah di portal
- b. Penelitian telah berjalan dengan baik dengan adanya beberapa dosen Teknik Kimia yang publikasi di jurnal Nasional dan internasional
- c. PKM sudah berjalan dengan baik dengan dana internal dan mandiri walaupun dengan jumlah yang terbatas
- d. Untuk penunjang perlu adanya peningkatan jumlah kegiatan dosen diluar Tridarma Perguruan Tinggi. Disamping itu perlu pemerataan kegiatan penunjang dosen.

LAMPIRAN

Form Audit BPM pada Prodi Teknik Kimia Semester Ganjil Tahun Akademik 2019/2020

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran							
Prodi : TEKNIK KIMIA							
Dosen : Dra. Elly Desni Rahman, Msi							
MK : Kimia Fisika							
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Kls A	Kls B	
1	Pendahuluan, Tinjauan dasar Kimia secara umum dan RPS Kimia	Kontrak Perkuliahan Penjelasan ttg RPS Kimia Fisika Sem Genap 2020. Peranan Kimia Fisika dengan mata kuliah yang lain di prodi Tek. Kimia. Bab I Pengantar Kimia Fisika	1		1,00	1	1,00
2	Pengantar Kimia Fisika	Sambungan Bab I Pengantar Kimia Fisika - Bab II Keesetimbangan Kimia Pengertian Keesetimbangan Kimia dan Hukum Hukum Keesetimbangan.	1		1,00	1	1,00
3	Termodinamika	Sambungan Bab II Perbedaan Keesetimbangan Dinamis dan Keesetimbangan statis Konstanta Keesetimbangan Keesetimbangan Tekanan Kosien Reaksi dan Latihan soal serta pemberian tugas.	1		1,00	1	1,00
4	Keesetimbangan Kimia dan Energi Bebas	Sambungan Bab II Keesetimbangan Kimia meliputi Faktor faktor yang mempengaruhi Keesetimbangan kimia latihan Tugas. Bab III Keesetimbangan Fase Sistem fase Keesetimbangan sejati Stabil dan metastabil.	1		1,00	1	1,00
5	Keesetimbangan Kimia dan Energi Bebas	Evaluasi quis I 2020 selama 60 menit br Lanjutan Keesetimbangan fase Kest sejati Kest stabil Kest metastabil. br Bab IV Elektrokimia Pengertian. Satuan Kelistrikan Hantaran Hukum disosiasi Arhenius Hk Faraday. br	1		1,00	1	1,00
6	Keesetimbangan fase untuk satu ,dua dan tiga komponen	Lanjutan Bab IV perbedaan prinsip kerja sel galvani dan sel elektrolisis serta aplikasi dari elektrokimia yang lain yaitu proses KOROSI perkaratan yang terjadi pada besi dll. Latihan dan diskusi bagi yang kurang mengerti.	1		1,00	1	1,00
7	Keesetimbangan fase untuk satu ,dua dan tiga komponen	Bab V Hk Roult Sifat Kolligatif larutan Hukum Roult Aplikasi Hk Roult Elektrolit Sifat Kolligatif Larutan. pH larutan. Pemberian Latihan dan umpun baik.	1		1,00	1	1,00
8	UTS	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester UTS mata kuliah Kimia Fisika Semester Genap th 2020	1		1,00	1	1,00
9	Koloid	Pembahasan UTS dikirimkan via wa Bab VI Koloid dan Aplikasinya dalam sehari hari Pengertian koloid Macam macam koloid. sifat koloid manfaat koloid aplikasinya.	1		1,00	1	1,00
10	Riset Terkini Kimia Fisik	Persentasi kelompok Riset Terkini dengan judul Pemanfaatan Pupuk Organik Cair untuk Meningkatkan Serapan Nitrogen serta Pertumbuhan Produksi Sawi Pada Tanah Berpasir. oleh kelompok 2.	1		1,00	1	1,00
11	Riset Terkini Kimia Fisik	Persentasi Kelompok Riset Terkini dengan judul Energi Alternatif Dengan Menggunakan Reaksi Elektrokimia. oleh kelompok satu 1.	1		1,00	1	1,00
12	Elektrokimia	Persentasi kelompok Riset Terkini dengan Judul Peningkatan Sistem Imunitas Tubuh dengan Temulawak . oleh kelompok .3.	1		1,00	1	1,00
13	Sel-Sel elektrolisis	Persentasi kelompok Riset Terkini dengan judul Strategi Penanggulangan Kesehatan pada Industri Accu. Oleh Kelompok 4.	1		1,00	1	1,00
14	Larutan ideal dan larutan non ideal	Evaluasi Quis II Kimia Fisika Semester Genap 2020.	1		1,00	1	1,00
15	Review	Review perkuliahan Kimia Fisika Semester Genap 2020	1		1,00	1	1,00
			Jumlah		15,00		15,00
			Skor		100,00		100,00
					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, November 2020							
Tim Money-In							
Mirzazoni, ST, MT							

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dra. Elly Desni Rahman, Msi
 MK : Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan Makanan



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B	
1			0		0,00	1		1,00
2			0		0,00	1		1,00
3	Pengemasan Produk Makanan	Pengemasan Produk Makanan	1		1,00	1		1,00
4	Perkembang Pengemasan Makanan Dari Masa ke Masa	Perkembang Pengemasan Makanan Dari Masa ke Masa	1		1,00	1		1,00
5	Pelabelan	Pelabelan	1		1,00	1		1,00
6	Kuis 1	Kuis 1	1		1,00	1		1,00
7	Evaluasi Pengemasan serta Teknologi pengemasan Aktif Active packaging pemberian tugas perorangan.	Evaluasi Pengemasan serta Teknologi pengemasan Aktif Active packaging pemberian tugas perorangan.	1		1,00	1		1,00
8	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester UTS mata kuliah Teknologi Pengemasan P.Makanan Semester Genap 2020.	Pelaksanaan Ujian Tengah Semester UTS mata kuliah Teknologi Pengemasan P.Makanan Semester Genap 2020.	1		1,00	1		1,00
9	Bab "Penyimpanan Produk Penataan dan Fungsi Ruang Penyimpanan Storage serta kemungkinan kemungkinan keblakangan	Bab "Penyimpanan Produk Penataan dan Fungsi Ruang Penyimpanan Storage serta kemungkinan kemungkinan keblakangan selama penyimpanan terhadap produk meliputi Faktor faktor penyimpanan Tujuan	1		1,00	1		1,00
10	Pengalengan dan Kemasan Kaleng Makanan	Pengalengan dan Kemasan Kaleng Makanan	1		1,00	1		1,00
11	Lanjutan Materi Pengalengan Kaleng Makanan minggu lalu tentang usaha usaha yang dilakukan dari beberapa kelemahan menjadi kelebihan dari Produk pengalengan.	Lanjutan Materi Pengalengan Kaleng Makanan minggu lalu tentang usaha usaha yang dilakukan dari beberapa kelemahan menjadi kelebihan dari Produk pengalengan.	1		1,00	1		1,00
12	Koreksi dan Proteksi ESD dan komponen pengemasan Kontrol korosi kondensasi dan kontrol kerusakan elektrostatik load stabilizer load base.	Koreksi dan Proteksi ESD dan komponen pengemasan Kontrol korosi kondensasi dan kontrol kerusakan elektrostatik load stabilizer load base.	1		1,00	1		1,00
13	Tinjauan aspek KOROSI pada Makanan dalam kemasan kaleng.	Tinjauan aspek KOROSI pada Makanan dalam kemasan kaleng.	1		1,00	1		1,00
14	Evaluasi Quisus 2 Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan makan Semester Genap 2020.	Evaluasi Quisus 2 Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan makan Semester Genap 2020.	1		1,00	1		1,00
15	Quis II Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan Makanan Semester Genap 2020.	Quis II Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan Makanan Semester Genap 2020	1		1,00	1		1,00
		Jumlah			13,00			15,00
		Skor			86,67			100,00
							Skor Akhir	90,67

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, November 2020

Tim Monev-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran									
Prodi : TEKNIK KIMIA Dosen : Elyta Sari, ST, MT MK : Asas Teknik Kimia I									
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata		Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Kls A	Kls B	Kls A	Kls B	
1	Pengertian Konsep Neraca Massa	RPS Pengantar Asas Teknik Kimia	1		1,00		1		1,00
2	Neraca Massa sederhana, Langkah perhitungan neraca massa sederhana	Pengertian Neraca Massa Langkah langkah membuat neraca massa Neraca Massa Tanpa reaksi kimia	1		1,00		1		1,00
3	Neraca massa pada proses pencampuran, Langkah-Langkah menghitung Neraca massa pada proses pencampuran	1. Distilasi Ekstraksi 2. Absorpsi Kritisasi Drying 2. Latihan 1	1		1,00		1		1,00
4	Neraca massa pada proses dan evaporasi, Langkah-langkah menghitung neraca massa pada proses pemisahan, dan evaporasi	Pembahasan Latihan menghitung neraca massa pada distilasi absorpsi ekstraksi, Neraca massa tanpareaksi untuk multi unit latihan neraca massa multi unit	1		1,00		1		1,00
5	Menghitung neraca massa tanpa reaksi kimia untuk multi unit	Lanjutan Neraca Massa multi unit latihan dan tugas aplikasi neraca massa multi unit pada pembuatan tepung ikan	1		1,00		1		1,00
6	Menghitung neraca massa untuk multi unit	Aplikasi neraca massa pada multi unit lanjutan latihan dan tugas neraca pada proses industri pulp dari tongkol jagung	1		1,00		1		1,00
7	Konsep neraca massa yang melibatkan reaksi kimia, Pengertian laju reaksi, limiting reactant dan conversion	Konsep neraca massa yang melibatkan reaksi kimia Pengertian laju reaksi limiting reactant dan conversion	1		1,00		1		1,00
8	UTS	UJIAN TENGAH SEMESTER	1		1,00		1		1,00
9	Perhitungan neraca massa dengan reaksi single, Pengertian fractional yield, Perhitungan neraca massa dengan multireaksi	Latihan Nerca massa dengan menggunakan reaksi kimia 1. Reaksi single	1		1,00		1		1,00
10	Perhitungan Neraca massa dengan reaksi single, Perhitungan Neraca massa dengan multireaksi	Menguasai perhitungan neraca massa yang terlibat pada Satu reaksi dan multireaksi Perhitungan neraca massa dengan multireaksi	1		1,00		1		1,00
11	Pengertian Recycle, Purging, Bypass pada konsep	Menguasai konsep tentang recycle purging bypass pada materi neraca massa	1		1,00		1		1,00
12	Perhitungan neraca massa	Pembahasa materi latihan neraca massa dengan reaksi kimia single reaksi multi reaksi dan reaksi kompleks melibatkan bypass purging ulasan 1	1		1,00		1		1,00
13	Pengertian flowsheeting, Studi kasus rancangan pabrik (khusus membahas neraca massa kasus 1)	Latihan soal Neraca massa reaksi kimi yang kompleks	1		1,00		1		1,00
14	Pengertian flowsheeting, Studi kasus rancangan pabrik (khusus membahas neraca massa kasus 2)	penerapan neraca massa dalam bentuk flowsheeting Studi kasus 1 Pengertian flowsheeting Studi kasus rancangan pabrik khusus membahas neraca massa kasus 1	1		1,00		1		1,00
15	Pengertian flowsheeting, Studi kasus rancangan pabrik (khusus membahas neraca massa kasus 3)	Pemantapan materi neraca massa baik dg reaksi kimia dan tanpa reaksi kimia dengan ujian lisan aplikasi neraca massa pada industri kimia	1		1,00		1		1,00
					Jumlah	15,00			15,00
					Skor	100,00			100,00
							Skor Akhir		100,00
Keterangan :							Padang, November 2020		
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							Mirzazoni, ST, MT		
Skor akhir = (70 % x skor konten)+ (30% x skor Tatap Muka)									

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Eliyta Sari, ST, MT
 MK : Mekanika Fluida



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B	
1	Mekanika Fluida, Statika Fluida, Dinamika Fluida	RPS Pengantar Mekanika Fluida Pengertian Mekanika Fluida Statika Fluida Dinamika Fluida	1		1,00	1		1,00
2	Pengertian fluida, Sifat-sifat fluida, Fenom	Pengertian fluida Sifat sifat fluida Fenomena dan pola aliran fluida	1		1,00	1		1,00
3	Lingkup Statika Fluida: Persamaan tekans	Lingkup Statika Fluida Persamaan tekanan fluida statis Aplikasi fluida statis pada barometer manometer manometer dan dekanter grafitasi kontinu	1		1,00	1		1,00
4	Lingkup Statika Fluida: Aplikasi fluida statis dalam proses dekantasi kontinu dan dekantasi sentrifugal	Petemuan 4 Perhitungan aplikasi statika fluida pada Dekanter grafitasi kontinu Lathian merancang alat dekantasi grafitasi kontinu dimensi lainnya Lathian	1		1,00	1		1,00
5	Persamaan Neraca Massa dan energi fluida : Persamaan kontinuitas, hukum kekekalan massa dan energi, Persamaan bernoulli	Persamaan Neraca Massa dan energi fluida 1. Persamaan kontinuitas hukum kekekalan massa dan energi 2. Persamaan bernoulli	1		1,00	1		1,00
6	Menghitung Daya pompa tidak melibatkan rugi gesek, Rugi-rugi gesek pada aliran fluida	lanjutan rsamaan Neraca Massa dan energi fluida 3. Menghitung Daya pompa tidak melibatkan rugi gesek 4. Rugi rugi gesek pada aliran fluida	1		1,00	1		1,00
7	Menghitung daya pompa melibatkan Rugi gesek pada aliran fluida	Materi pertemuan ke 7 1. Menghitung daya pompa melibatkan Rugi gesek pada aliran fluida 2. Contoh perhitungannya	1		1,00	1		1,00
8	UTS	UJIAN TENGAH SEMESTER	1		1,00	1		1,00
9	Aliran Fluida Mampu Mampat, Pengertian aliran fluida mampu mampat	Menguasai konsep tentang definisi aliran kompresibel . Aliran Fluida Mampu Mampat . Pengertian aliran fluida mampu mampat	1		1,00	1		1,00
10	Persamaan neraca energi fluida kompresibel	Menguasai dan memahami konsep tentang transportasi fluida dan peralatannya seperti pipa sambungan dan katub Menguasai dan memahami konsep tentang macam macam transportasi fluida yang mencakup pemindah fluida cair dan pemindah fluida gas Transportasi Fluida dan Pengukurannya	1		1,00	1		1,00
11	Transportasi Fluida dan Pengukurannya	Menguasai dan memahami tentang alat ukur laju alir fluida menghitung NPSH	1		1,00	1		1,00
12	Macam-macam Alat-alat transportasi fluida cair, Macam-macam Alat-alat transportasi	Lathian Kuis materi Transportasi Fluida dan jenis jenisnya a Penetuan efisiensi Pompa	1		1,00	1		1,00
13	Macam-macam alat pengukur laju alir fluida	Pembahasan materi togas besar Rancangan pompa di industri	1		1,00	1		1,00
14	Menentukan NPSH Perancangan alat	Tahap tahapan Rancangan pompa di industri	1		1,00	1		1,00
15	Perhitungan daya alat transportasi fluida pada proses indutri	Rancangan pompa diindutri ini bahan modul 3 ttg rancangan pompa	1		1,00	1		1,00
	Review							
			Jumlah		15,00			15,00
			Skor		100,00			100,00
						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, November 2020

Tim Monev-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Ir. Elmi Sundari, M.T
 MK : Operasi Pemisahan Bertingkat

TM	Rencana Materi	Realisasi A	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	RPS, Ekstraksi, Istilah dan prinsip kerja ekstraksi, Metode pengontakan ekstraksi, Komponen yang mempengaruhi kinerja ekstraksi, Perbandingan ekstraksi dengan metode pemisahan lain, Perbandingan jenis ekstraksi.	RPS Ekstraksi Istilah dan prinsip kerja ekstraksi metode pengontakan ekstraksi komponen yang mempengaruhi kinerja ekstraksi jenis ekstraksi	1		1,00	1		1,00
2	contoh kasus Humidifikasi	contoh kasus Humidifikasi	1		1,00	1		1,00
3	menghitung jumlah ekstrak dan rafinat	menghitung jumlah ekstrak dan rafinat	1		1,00	1		1,00
4	Humidifikasi dan dehumidifikasi Istilah dalam humidifikasi Grafik humidifikasi	Humidifikasi dan dehumidifikasi Istilah dalam humidifikasi Grafik humidifikasi	1		1,00	1		1,00
5	contoh kasus Humidifikasi	contoh kasus Humidifikasi	1		1,00	1		1,00
6	Pengeringan Fungsi pengeringan Prinsip kerja pengeringan Metode pengontakan media pemanas dan bahan yang akan dikeringkan Jenis alat pengeringan Faktor yang berpengaruh pada operasi pengeringan	Pengeringan Fungsi pengeringan Prinsip kerja pengeringan Metode pengontakan media pemanas dan bahan yang akan dikeringkan Jenis alat pengeringan Faktor yang berpengaruh pada operasi pengeringan	1		1,00	1		1,00
7	ujian tengah semester genap 2019/2020	ujian tengah semester genap 2019/2020	1		1,00	1		1,00
8	menghitung laju dan waktu pengeringan	menghitung laju dan waktu pengeringan	1		1,00	1		1,00
9	evaporasi	evaporasi	1		1,00	1		1,00
10	Single effect dan multi effect evaporator Perhitungan neraca massa dan energy pada single dan multi effect evaporator	Single effect dan multi effect evaporator Perhitungan neraca massa dan energy pada single dan multi effect evaporator	1		1,00	1		1,00
11	evaluasi pemahaman evaporasi	evaluasi pemahaman evaporasi	1		1,00	1		1,00
12	Kristalisasi br Mekanisme kristalisasi br Faktor yang berpengaruh pada proses kristalisasi br Tahapan pembentukan Kristal br Bentuk kristal br	Kristalisasi br Mekanisme kristalisasi br Faktor yang berpengaruh pada proses kristalisasi br Tahapan pembentukan Kristal br Bentuk kristal br	1		1,00	1		1,00
13	Aplikasi Proses pengkristalan dalam industri Jenis kristal	Aplikasi Proses pengkristalan dalam industri Jenis kristal	1		1,00	1		1,00
14	evaluasi materi kristalisasi	evaluasi materi kristalisasi	1		1,00	1		1,00
15			0		0,00	1		1,00
			Jumlah		14,00			15,00
			Skor		93,33			100,00
						Skor Akhir		95,33

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, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Ir. Elmi Sundari, M.T
 MK : Desain Industri Kreatif dan Kewirausahaan

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	RPS Jenis alat dalam industri industri besar dan rumah tangga	RPS Jenis alat dalam industri industri besar dan rumah tangga	1		1,00	1		1,00
2	Flow sheet industri dari industri rumah tangga	Flow sheet industri dari industri rumah tangga	1		1,00	1		1,00
3	membahas tugas mahasiswa teknologi tepat guna	membahas tugas mahasiswa teknologi tepat guna	1		1,00	1		1,00
4	Teknologi Tepat Guna	Teknologi Tepat Guna	1		1,00	1		1,00
5	analisa kelayakan industri menghitung biaya produksi	analisa kelayakan industri menghitung biaya produksi	1		1,00	1		1,00
6	Menghitung biaya produksi dan pembuatan laporan	Menghitung biaya produksi dan pembuatan laporan	1		1,00	1		1,00
7	Ujian Tengah Semester genap 2019/2020	Ujian Tengah Semester genap 2019/2020	1		1,00	1		1,00
8	presentasi penerapan teknologi tepat guna dan kelayakan usaha roti bakar	presentasi penerapan teknologi tepat guna dan kelayakan usaha roti bakar	1		1,00	1		1,00
9	teknologi tepat guna pada usaha serabi da tahu	teknologi tepat guna pada usaha serabi da tahu	1		1,00	1		1,00
10	kelayakan home industri keripik bengkoang	kelayakan home industri keripik bengkoang	1		1,00	1		1,00
11	kelayakan industri rumahan tahu brontak	kelayakan industri rumahan tahu brontak	1		1,00	1		1,00
12	kelayakan umkm bolu panggang	kelayakan umkm bolu panggang	1		1,00	1		1,00
13	evaluasi kelayakan suatu UKM	evaluasi kelayakan suatu UKM	1		1,00	1		1,00
14	review materi alat transportasi dan kelayakan suatu industri	review materi alat transportasi dan kelayakan suatu industri	1		1,00	1		1,00
15			0		0,00	1		1,00
			Jumlah		14,00			15,00
			Skor		93,33			100,00
						Skor Akhir		95,33

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, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dra. Eri Praputri, Msi
 MK : Metodologi Penelitian

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B	
1	Menjelaskan konsep dasar metodologi penelitian	Pengantar metode penelitian	1		1,00	1		1,00
2	Mengidentifikasi masalah dan cara merumuskan masalah	Identifikasi masalah dan perumusan masalah	1		1,00	1		1,00
3	Menggunakan penelusuran jurnal dan literatur sesuai dengan judul penelitian.	Penelusuran jurnal dan literatur	1		1,00	1		1,00
4		Tata cara mengutip kepustakaan	1		1,00	1		1,00
5	Merumuskan latar belakang, tujuan dan manfaat penelitian	Perumusan latar belakang tujuan dan manfaat penelitian	1		1,00	1		1,00
6	Menyusun metode penelitian	Penyusunan metode penelitian	1		1,00	1		1,00
7	Membuat laporan awal penelitian	Pembuatan laporan penelitian	1		1,00	1		1,00
8	UTS	UTS	1		1,00	1		1,00
9	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi Kelompok	1		1,00	1		1,00
10	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi Kelompok	1		1,00	1		1,00
11	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi Kelompok	1		1,00	1		1,00
12	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi Kelompok	1		1,00	1		1,00
13	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi Kelompok	1		1,00	1		1,00
14	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi kelompok	1		1,00	1		1,00
15	Presentasi masing-masing kelompok sesuai dengan judul penelitian	Presentasi kelompok	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			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

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, November 2020

Tim Monev-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dra. Eri Praputri, Msi
 MK : Psikologi Industri



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Kontrak perkuliahan dan penyampaian RPS Pengertian psikologi industri dan organisasi	Kontrak perkuliahan dan penyampaian RPS Pengertian psikologi industri dan organisasi	1		1,00	1		1,00
2	Seleksi dan penempatan kerja	Seleksi dan penempatan kerja	1		1,00	1		1,00
3	Pengembangan dan Pelatihan	Pengembangan dan Pelatihan	1		1,00	1		1,00
4	kondisi kerja dan psikologi kerekayasaan	kondisi kerja dan psikologi kerekayasaan	1		1,00	1		1,00
5	Kepemimpinan Leadership	Kepemimpinan Leadership	1		1,00	1		1,00
6	Organisasi dan Kelompok Kerja	Organisasi dan Kelompok Kerja	1		1,00	1		1,00
7	Perkembangan Dan Budaya Organisasi	Perkembangan Dan Budaya Organisasi	1		1,00	1		1,00
8	UTS	UTS	1		1,00	1		1,00
9	Penimbangan Karya	Penimbangan Karya	1		1,00	1		1,00
10	Motivasi Kerja	Motivasi Kerja	1		1,00	1		1,00
11	Sikap dan Kepuasan Kerja	Sikap dan Kepuasan Kerja	1		1,00	1		1,00
12	Stres Harrassment work schedule di tempat kerja	Stres Harrassment work schedule di tempat kerja	1		1,00	1		1,00
13	Stres Harrassment Work Schedule di tempat kerja br	Stres Harrassment Work Schedule di tempat kerja br	1		1,00	1		1,00
14	Keselamatan kerja	Keselamatan kerja	1		1,00	1		1,00
15	Prilaku Konsumen	Prilaku Konsumen	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			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

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, November 2020
 Tim Monev-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dr. Firdaus, S.T, M.T
 MK : DASAR-DASAR PERPINDAHAN



TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Penjelasan RPS, Sistem penilaian, Pengertian Fenomena, sistem, fungsi dan analisis	RPS Pengertian Fenomena dan Sistem Pengertian dan Fungsi Analisis dalam Peristiwa Perpindahan	1		1,00	1	1	1,00
2	Analisis Fenomena Perpindahan Panas	Pengertian Peristiwa Perpindahan	1		1,00	1	1	1,00
3	Analisis Fenomena Perpindahan Momentum dan Massa	Shell Energy Balances	1		1,00	1	1	1,00
4	Konduktivitas Panas (k), Difusivitas Massa (D), Viskositas fluida (μ)	Koefisien Perpindahan Panas	1		1,00	1	1	1,00
5	Perp. Panas pada Bahan Homogen berbentuk plat datar dan silinder untuk Berbagai Sumber Panas	Perpindahan panas pada bahan homogen	1		1,00	1	1	1,00
6	Aplikasi Dasar-dasar Perp. Panas di alat perp. panas pada Industri Kimia	Perpindahan Panas pada Komposit Datar	1		1,00	1	1	1,00
7	Dasar-dasar Perp. Panas pada operasi penguapan dan pengkondensasi IKM	UTS	1		1,00	1	1	1,00
8	UTS	Perpindahan Panas pada Bahan Melengkung	1		1,00	1	1	1,00
9	Perp. Panas pada Bahan Komposit berbentuk Plat datar	Perpindahan Panas pada Bahan Komposit Melengkung	1		1,00	1	1	1,00
10	Perp. Panas pada Bahan Komposit berbentuk silinder	Shell Momentum Balances	1		1,00	1	1	1,00
11	Perpindahan Momentum pada Fluida dalam Pipa	Perpindahan momentum pada fluida yang mengalir di Annulus	1		1,00	1	1	1,00
12	Perpindahan Momentum pada Fluida dalam Anulus	Shell Mass Balances	1		1,00	1	1	1,00
13	Perpindahan Momentum pada Fluida Lapisan Tipis (falling film fluid)	Perpindahan Massa yang Melibatkan Reaksi Kimia	1		1,00	1	1	1,00
14	Difusivitas massa melalui lapisan gas tipis yang diam	perpindahan panas momentum dan massa dalam aplikasi kdi umkm	1		1,00	1	1	1,00
15	Difusivitas massa dalam campuran	turbulensi dalam perpindahan massa dan momentum	1		1,00	1	1	1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			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, November 2020
 Tim Monev-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : Teknik Kimia
 Dosen : Dr. Maria Ulfa, ST, MT
 MK : Kinetika dan Katalisa

TM	Rencana Materi	Realisasi A	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B	
1	Pengantar dan Review Termodinamika Reaksi Kimia	Pengantar Kuliah Sifat Termodinamika dan Kinetika Reaksi	1		1,00	1		1,00
2	Pengantar dan Review Termodinamika Reaksi Kimia	Konsep dasar kinetika reaksi homogen tanpa katalis	1		1,00	1		1,00
3	Dasar dasar Kinetika Reaksi Homogen tanpa Menggunakan Katalis	Konsep dasar kinetika reaksi homogen tanpa katalis lanjutan	1		1,00	1		1,00
4	Dasar dasar Kinetika Reaksi Homogen tanpa Menggunakan Katalis	Kuis 1	1		1,00	1		1,00
5	ANALISIS DAN INTERPRETASI DATA PERCOBAAN KINETIKA REAKSI: SISTEM BATCH	Metoda Pengolahan dan analisis Data Kinetik	1		1,00	1		1,00
6	ANALISIS DAN INTERPRETASI DATA PERCOBAAN KINETIKA REAKSI: SISTEM BATCH	Interprestasi molekul Kinetika Reaksi Kimia	1		1,00	1		1,00
7	ANALISIS DAN INTERPRETASI DATA PERCOBAAN KINETIKA REAKSI: SISTEM BATCH	Interprestasi molekular kinetika reaksi lanjutan	1		1,00	1		1,00
8	INTERPRETASI MOLEKULER KINETIKA REAKSI KIMIA	UTS	1		1,00	1		1,00
9	INTERPRETASI MOLEKULER KINETIKA REAKSI KIMIA	Membahas soal UTS	1		1,00	1		1,00
10	INTERPRETASI MOLEKULER KINETIKA REAKSI KIMIA	Reaksi Berkatalis Homogen	1		1,00	1		1,00
11	PENGANTAR SISTEM REAKSI HETEROGEN dan DASAR-DASAR KATALIS DAN KATALISIS	Katalis	1		1,00	1		1,00
12	KINETIKA REAKSI BERKATALIS PADAT	Katalis Berkatalis heterogen	1		1,00	1		1,00
13	KINETIKA REAKSI BERKATALIS PADAT	Reaksi Berkatalis Heterogen	1		1,00	1		1,00
14	KINETIKA REAKSI BERKATALIS PADAT	Penentuan persamaan laju reaksi berkatalis heterogen	1		1,00	1		1,00
15	Review Perkuliahan	UAS	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00	1		15,00
			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, November 2020

Tim Monev In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran

Prodi : Teknik Kimia
 Dosen : Dr. Maria Ulfa, ST, MT
 MK : Matematika



TM	Rencana Materi	Realisasi A	Skor Konten		Rata-Rata	Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B		Kls A	Kls B	
1	Pengantar Matematika Aritmatika,	Pengantar kuliah Persamaan polinomial	1	0	1,00	1		1,00
2	Pengantar Aljabar	Bilangan kompleks 1 dan 2	1	0	1,00	1		1,00
3	Pernyataan dan Persamaan	Determinan	1	0	1,00	1		1,00
4	Grafik	MATRIKS	1	0	1,00	1		1,00
5	Persamaan Linear dan Persamaan Linear Simultan	Review materi pertemuan 1 4	1	0	1,00	1		1,00
6	Persamaan Polinomial	Pecahan Parsial	1	0	1,00	1		1,00
7	Pecahan Parsial	Diferensiasi parsial 1	1	0	1,00	1		1,00
8	Pecahan Parsial	UTS	1	0	1,00	1		1,00
9	Trigonometri	Diferensiasi	1	0	1,00	1		1,00
10	Deret Binomial	Diferensiasi 2	1	0	1,00	1		1,00
11	Diferensiasi	Aplikasi diferensiasi II	1	0	1,00	1		1,00
12	Diferensiasi	Aplikasi matlab pad penyelesaian materi persamaan polinomial.	1	0	1,00	1		1,00
13	Integrasi	Aplikasi matlab pada materi matrik determinan dan penyelesaian 3 persamaan linier secara simultan	1	0	1,00	1		1,00
14	Integrasi	Aplikasi matlab pada materi Integrasi	1	0	1,00	1		1,00
15	Fungsi	UAs dengan materi aplikasi matlab pada penyelesaian persamaan polinomial dan persamaan linier simultan	1	0	1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00	1		15,00
			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, November 2020

Tim Monev In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dr. Mulyazmi, S.T, M.T
 MK : Analisa dan Pengolahan Data

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Pendahuluan analisis pengolahan data	Pendahuluan analisis pengolahan data	1		1,00	1		1,00
2	Keadaan Kelompok	Keadaan Kelompok	1		1,00	1		1,00
3	keadaan kelompok	keadaan kelompok	1		1,00	1		1,00
4	TEKNIK SAMPLING DAN TEORI PELUANG	TEKNIK SAMPLING DAN TEORI PELUANG	1		1,00	1		1,00
5	distribusi peluang dan pendugaan parameter	distribusi peluang dan pendugaan parameter	1		1,00	1		1,00
6	analisa hubungan	analisa hubungan	1		1,00	1		1,00
7	Persamaan linier	Persamaan linier	1		1,00	1		1,00
8	ujian tengah semester	ujian tengah semester	1		1,00	1		1,00
9	persamaan regresi menggunakan software minitab	persamaan regresi menggunakan software minitab	1		1,00	1		1,00
10	analisa hubungan ANNOVA	analisa hubungan ANNOVA	1		1,00	1		1,00
11	lanjutan Annova	lanjutan Annova	1		1,00	1		1,00
12	Design of Experiment DOE	Design of Experiment DOE	1		1,00	1		1,00
13	lanjutan	lanjutan	1		1,00	1		1,00
14	Analisa hubungan menggunakan program minitab	Analisa hubungan menggunakan program minitab	1		1,00	1		1,00
15	review analisis pengolahan data	review analisis pengolahan data	1		1,00	1		1,00
			Jumlah			15,00		15,00
			Skor			100,00		100,00
						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
 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, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dr. Mulyazmi, S.T, M.T
 MK : Termodinamika TK II

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	PENGANTAR TERMODINAMIKA	pendahuluan dan pengantar termodinamika teknik kimia II	1		1,00	1		1,00
2	PERSAMAAN KEADAAN	dasar dasar kesetimbangan uap cair	1		1,00	1		1,00
3	PERSAMAAN KEADAAN	kesetimbangan campuran uap cair berbasis EOD	1		1,00	1		1,00
4	HUKUM I TERMODINAMIKA	kesetimbangan uap cair	1		1,00	1		1,00
5	HUKUM I TERMODINAMIKA	Lanjutan kesetimbangan uap cair berbasis EOD	1		1,00	1		1,00
6	HUKUM I TERMODINAMIKA	Quiz	1		1,00	1		1,00
7	HUKUM I TERMODINAMIKA	Termodinamika Lanutan	1		1,00	1		1,00
8	HUKUM II TERMODINAMIKA	MID SEMESTER	1		1,00	1		1,00
9	HUKUM II TERMODINAMIKA	Kesetimbangan Reaksi Kimia br Koordinat reaksi br aplikasi kriteria kesetimbangan pada reaksi kimi br perubahan energi gibss standar dan konstanta kesetimbangan	1		1,00	1		1,00
10	HUKUM II TERMODINAMIKA	hubungan konstanta kesetimbangan dengan komposisi	1		1,00	1		1,00
11	TERMODINAMIKA PROSES DENGAN ALIRAN	Konversi Kesetimbangan untuk Reaksi Tunggal	1		1,00	1		1,00
12	TERMODINAMIKA PROSES DENGAN ALIRAN	Konversi Kesetimbangan untuk Reaksi banyak dan heterogen	1		1,00	1		1,00
13	SIKLUS-SIKLUS DASAR MESIN PANAS	lanjutan konversi reaksi kimia	1		1,00	1		1,00
14	SIKLUS-SIKLUS DASAR REFRIGERASI	Topik Topik dalam Kesetimbangan Fasa	1		1,00	1		1,00
15	Review perkuliahan	rangkuman kesetimbangan kimia	1		1,00	1		1,00
			Jumlah			15,00		15,00
			Skor			100,00		100,00
						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
 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, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dra. Munas Martynis, Msi
 MK : Rekayasa Bahan dan Pengendalian Korosi

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	Rata-Rata
1	Penjelasan RPS norma akademik dan sistim penilaian	Penjelasan RPS norma akademik dan sistim penilaian	1		1,00	1	0	0,50
2	Pendahuluan Pengertian tentan bahan mengapa perlu mempelajari bahan	Pendahuluan Pengertian tentan bahan mengapa perlu mempelajari bahan	1		1,00	1	0	0,50
3	Jenis jenis Bahan	Jenis jenis Bahan	1		1,00	1	0	0,50
4	Jenis Jenis Bahan Lanjutan Alloy Klasifikasi Logam Paduan Klasifikasi Besi Cor	Jenis Jenis Bahan Lanjutan Alloy Klasifikasi Logam Paduan Klasifikasi Besi Cor	1		1,00	1	0	0,50
5	Jenis Bahan tentang komposit	Jenis Bahan tentang komposit	1		1,00	1	0	0,50
6	polimer dan ceramic	polimer dan ceramic	1		1,00	1	0	0,50
7	Struktur Kristal Padat	Struktur Kristal Padat	1		1,00	1	0	0,50
8	Ujian Tengah Semester	Ujian Tengah Semester	1		1,00	1	0	0,50
9	Struktur kristal padat lanjutan dan perilaku Mekanik Logam	Struktur kristal padat lanjutan dan perilaku Mekanik Logam	1		1,00	1	0	0,50
10	Diagram Fasa	Diagram Fasa	1		1,00	1	0	0,50
11	Diagram Fasa lanjutan dan Korosi	Diagram Fasa lanjutan dan Korosi	1		1,00	1	0	0,50
12	Alat Alat Pada Industri yang Terbuat dari Bahan Komposit Tugas kelompok mahasiswa	Alat Alat Pada Industri yang Terbuat dari Bahan Komposit Tugas kelompok mahasiswa	1		1,00	1	0	0,50
13	Alat alat pada industri yang terbuat dari alloy Tugas kelompok mahasiswa	Alat alat pada industri yang terbuat dari alloy Tugas kelompok mahasiswa	1		1,00	1	0	0,50
14	1.Alat alat Industri yang terbuat dari komposit tugas kelompok mahasiswa 2 Alat alat Industri yang terbuat dari keramik tugas kelompok mahasiswa	1.Alat alat Industri yang terbuat dari komposit tugas kelompok mahasiswa 2 Alat alat Industri yang terbuat dari keramik tugas kelompok mahasiswa	1		1,00	1	0	0,50
15	Alat Industri yang terbuat dari plastik konvensional bioplastik dan biomaterial	Alat Industri yang terbuat dari plastik konvensional bioplastik dan biomaterial	1		1,00	1	0	0,50
			Jumlah		15,00			15,00
			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, November 2020
 Tim Money-In
 Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : TEKNIK KIMIA
 Dosen : Dra. Munas Martynis, Msi
 MK : Kimia Organik 1

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	Rata-Rata
1	Kontrak perkuliahan, tata tertib, peraturan akademik dan sistim penilaian, Menjelaskan mata kuliah ssn yang ter- kali dengan kimia organik, Penjelasan sistim pembelajaran yang akan dilaksanakan	Penjelasan RPS norma perkuliahan dan pengantar kimia organik 1	1		1,00	1		1,00
2	Pengertian senyawa organik, Klasifikasi senyawa Hidrokarbon	perbedaan senyawa organik dengan an organik penggolongan senyawa organik	1		1,00	1		1,00
3	Senyawa Alkana, Sifat kimia dan sifat fisika senyawa Alkana, Tata nama senyawa Alkana	SENYAWA ALKANA	1		1,00	1		1,00
4	Reaksi-reaksi senyawa Alkana, Pembuatan senyawa Alkana	senyawa Alkana pembuatan dan reaksi	1		1,00	1		1,00
5	Senyawa Alkena, Sifat kimia dan sifat fisika senyawa Alkena, Tata nama senyawa Alkena	senyawa Alkena dan Alkena	1		1,00	1		1,00
6	Reaksi-reaksi senyawa Alkena, Pembuatan senyawa Alkena	Kuis 1 (Reaksi-reaksi senyawa Alkena, Pembuatan senyawa Alkena)	1		1,00	1		1,00
7	Senyawa Alkuna, Sifat kimia dan sifat fisika senyawa Alkuna, Tata nama senyawa Alkuna, Reaksi-reaksi senyawa Alkuna, Pembuatan senyawa Alkuna	Senyawa Alkena dan Alkuna lanjutan	1		1,00	1		1,00
8	UTS	Ujian Tengah Semester	1		1,00	1		1,00
9	Senyawa Alkuna, Sifat kimia dan sifat fisika senyawa Alkuna, Tata nama senyawa Alkuna, Reaksi-reaksi senyawa Alkuna, Pembuatan senyawa Alkuna	Reaksi senyawa organik	1		1,00	1		1,00
10	Reaksi-reaksi pada Senyawa Aromatik	Reaksi Senyawa Organik lanjutan dan Senyawa Aromatik	1		1,00	1		1,00
11	Membuat soal-soal yang berkaitan dengan senyawa aromatis	Senyawa Aromatik lanjutan	1		1,00	1		1,00
12	Pengertian gugus fungsi, Gugus fungsi alkohol, Gugus fungsi Fenol, Gugus fungsi Alkil Halida	Latihan soal senyawa aromatik	1		1,00	1		1,00
13	Gugus fungsi, ester, Gugus fungsi Amino dan Keton, Gugus fungsi Asam Karboksilat	Stereo kimia senyawa organik	1		1,00	1		1,00
14	Gugus fungsi, Ester, Gugus fungsi, Amida, Gugus fungsi, Anhidrida asam	stereo kimia senyawa korganik lanjutan	1		1,00	1		1,00
15	Review	kuis 2 dengan materi reaksi senyawa organik dan senyawa aromatis	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			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, November 2020
 Tim Money-In
 Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran



Prodi : **TEKNIK KIMIA**
 Dosen : **Dr. Pasyimi, S.T, M.T**
 MK : **Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia Kelas A dan B**

TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Pengenalan materi kuliah dan RPS	Pengenalan materi kuliah dan RPS	1		1,00	1		1,00
2	Modal Cavital Investment	Modal Cavital Investment	1		1,00	1		1,00
3	Fixed Cavital Investment FCI bag.1	Fixed Cavital Investment FCI bag.1	1		1,00	1		1,00
4	Fixed Cavital Investment FCI bag.2	Fixed Cavital Investment FCI bag.2	1		1,00	1		1,00
5	Working Cavital Investment WCI	Working Cavital Investment WCI	1		1,00	1		1,00
6	Indeks Harga dan Scaling Up Down	Indeks Harga dan Scaling Up Down	1		1,00	1		1,00
7	Latihan Penyelesaian Kasus Kasus Investasi	Lathan Penyelesaian Kasus Kasus Investasi	1		1,00	1		1,00
8	ujian MID semester	ujian MID semester	1		1,00	1		1,00
9	Pembahasan Soal UTS	Pembahasan Soal UTS	1		1,00	1		1,00
10	Biaya Produksi Production Cost	Biaya Produksi Production Cost	1		1,00	1		1,00
11	Penyusutan Nilai Aset Depresiasi	Penyusutan Nilai Aset Depresiasi	1		1,00	1		1,00
12	Bunga Bank Interest	Bunga Bank Interest	1		1,00	1		1,00
13	Pajak dan Asuransi Taxes and Insurance	Pajak dan Asuransi Taxes and Insurance	1		1,00	1		1,00
14	Evaluasi Kelayakan Investasi bag. 1	Evaluasi Kelayakan Investasi bag. 1	1		1,00	1		1,00
15	Evaluasi Kelayakan Investasi bag.2	Evaluasi Kelayakan Investasi bag.2	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			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

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, November 2020
 Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

Formulir Penilaian Manajemen Pembelajaran								
Prodi		: TEKNIK KIMIA						
Dosen		: Dr. Pasymi, S.T, M.T						
MK		: Manajemen Proyek Industri						
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	RPS, Pengantar Manajemen Industri	Pengenalan Materi Perkuliahan dan Kontrak Perkuliahan	1		1,00	1		1,00
2	Fungsi dan tingkatan manajemen	Pengertian Fungsi dan Tingkatan Manajemen	1		1,00	1		1,00
3	Bentuk-bentuk organisasi / perusahaan, Struktur organisasi, Job Description (Uraian Jabatan), Job Specification (Spesifikasi Jabatan)	Bentuk Bentuk Badan Usaha	1		1,00	1		1,00
4	Bentuk-bentuk organisasi / perusahaan, Struktur organisasi, Job Description (Uraian Jabatan), Job Specification (Spesifikasi Jabatan)	Struktur Organisasi Perusahaan	1		1,00	1		1,00
5	Dasar-dasar pemilihan lokasi, Faktor-faktor yang dipertimbangkan dalam menentukan alternatif lokasi, Metode pemilihan dan penetapan alternatif lokasi	Sistem Pengupahan dan Insentif	1		1,00	1		1,00
6	Dasar-dasar pemilihan lokasi, Faktor-faktor yang dipertimbangkan dalam menentukan alternatif lokasi, Metode pemilihan dan penetapan alternatif lokasi	Penentuan Lokasi Industri	1		1,00	1		1,00
7	Penataan area kerja	Perencanaan Tata Letak Pabrik	1		1,00	1		1,00
8	Peran dan kepentingan tata letak Karakteristik pabrik yang baik Macam-macam tipe tata letak	Ujian Mid Semester	1		1,00	1		1,00
9	Upah dan insentif kerja	Pembahasan Soal UTS	1		1,00	1		1,00
10	produksi, Break Even Analysis, Pengaruh nilai uang terhadap waktu	Manajemen Keuangan bagian 1	1		1,00	1		1,00
11	Cash flow, Klasifikasi dan struktur biaya produksi, Break Even Analysis, Pengaruh nilai uang terhadap waktu	Manajemen Keuangan Lanjutan...	1		1,00	1		1,00
12	Teori Keputusan	Manajemen Pemasaran bagian 1	1		1,00	1		1,00
13	Teori Keputusan	Manajemen Pemasaran lanjutan	1		1,00	1		1,00
14	Badan Hukum	Sistem Informasi	1		1,00	1		1,00
15	Review Perkuliahan	Teori Keputusan	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			Skor		100,00			100,00
						Skor Akhir		100,00
Keterangan :						Padang, November 2020		
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								
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas								
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi						Mirzazoni, ST, MT		
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 KIMIA								
Dosen	: Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T, M.T								
MK	: Perancangan Pabrik Kimia								


TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Pengantar Perancangan Pabrik Kimia	Pengantar Perancangan Pabrik Kimia br RPKPS br Penjelasan secara ringkas gambaran kuliah selama satu semester br Pembagian kelompok PELAKSANAAN KULIAH DILAKSANAKAN SECARA TUTORIAL DENGAN MAKSIMAL PERTEMUAN 10 KALI PERTEMUAN	1		1,00	1		1,00
2	Konsep Perancangan Pabrik Kimia	Konsep Perancangan Pabrik Kimia Latar belakang pendirian pabrik Penentuan kapasitas rancangan Proses pembuatan dan pemilihan proses	1		1,00	1		1,00
3	Konsep Perancangan Pabrik Kimia	Konsep Perancangan Pabrik Kimia Latar belakang pendirian pabrik Penentuan kapasitas rancangan Proses pembuatan dan pemilihan proses	1		1,00	1		1,00
4	Konsep Perancangan Pabrik Kimia	Penggunaan data pustaka dan percobaan untuk perhitungan perancangan berdasarkan termodinamika	1		1,00	1		1,00
5	Penggunaan data pustakadan percobaan untuk perhitungan perancangan	Penggunaan data pustaka dan percobaan untuk perhitungan perancangan berdasarkan termodinamika lanjutan	1		1,00	1		1,00
6	Dasar-dasar perhitungan neraca ma	Dasar dasar perhitungan neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
7	Dasar-dasar perhitungan neraca massa dan energi	Ujian Tengah Semester	0		0,00	1		1,00
8	Pemilihan peralatan yang sesuai dan perancangan proses dengan mempertimbangkan aspek K3LH	Dasar dasar perhitungan neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
9	Pemilihan peralatan yang sesuai dan perancangan proses dengan mempertimbangkan aspek K3LH	Review alat alat transportasi Review proses dan alat pemisahan dan pemurnian	1		1,00	1		1,00
10	Pemilihan peralatan yang sesuai dan perancangan proses dengan mempertimbangkan aspek K3LH	Review reaktor alat penukar panas instrumentasi dan alat kontrol	1		1,00	1		1,00
11	Pemilihan peralatan yang sesuai dan perancangan proses dengan mempertimbangkan aspek K3LH	Tata letak pabrik	1		1,00	1		1,00
12	Pemilihan peralatan yang sesuai dan perancangan proses dengan mempertimbangkan aspek K3LH	Evaluasi ekonomi dan analisis kelayakan pabrik	1		1,00	1		1,00
13	Tata letak pabrik	Tata letak pabrik	1		1,00	1		1,00
14	Evaluasi ekonomi dan analisis kelayakan	Evaluasi ekonomi dan analisis kelayakan	1		1,00	1		1,00
15	Review Perkuliahan	Review Perkuliahan	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		14,00			15,00
			Skor		93,33			100,00
						Skor Akhir		95,33

Keterangan :	Padang, Januari 2020
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	
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas	
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi	Mirzazoni, ST, MT
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 KIMIA						
Dosen		: Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T, M.T						
MK		: Dasar-Dasar Bioproses						
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Pengantar Teknologi Bioproses	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mengidentifikasi produk yang menggunakan mikroorganisme dalam prosesnya.	1		1,00	1		1,00
2	Kinetika Enzim	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mikrobiologi Jamur Bakteri dan Virus	1		1,00	1		1,00
3	Neraca Massa	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mikrobiologi Jamur Bakteri dan Virus lanjutan	1		1,00	1		1,00
4	Neraca Massa	Sterilisasi dan perpindahan panas	1		1,00	1		1,00
5	Bioreaktor	Sterilisasi dan perpindahan panas	1		1,00	1		1,00
6	Sterilisasi dalam Proses Bioteknologi	Proses Pemisahan dan Pemurnian lanjutan	1		1,00	1		1,00
7	Proses Pemisahan dan	Proses Pemisahan dan Pemurnian lanjutan	1		1,00	1		1,00
8	UTS	Ujian Tengah Semester	1		1,00	1		1,00
9	Teknologi Plasma	Kinetika Enzym	1		1,00	1		1,00
10	Seluruh pokok bahasan	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
11	Seluruh pokok bahasan	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
12	Seluruh pokok bahasan	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
13	Seluruh pokok bahasan	Desain Bioreaktor	1		1,00	1		1,00
14	Seluruh pokok bahasan	Aplikasi desain bioreaktor di industri	1		1,00	1		1,00
15	Review	Mengklarifikasi dan menganalisis proses pembuatan produk yang menggunakan teknologi bioproses	1		1,00	1		1,00
			Jumlah					15,00
			Skor					100,00
						Skor Akhir		100,00
Keterangan :							Padang, November 2020	
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								
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas								
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi							Mirzazoni, ST, MT	
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 KIMIA								
Dosen : Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T, M.T								
MK : Industri Oleokimia								
TM	Rencana Materi	Realisasi	Skor Konten			Skor Tatap Muka		Rata-Rata
			Kls A	Kls B	Rata-Rata	Kls A	Kls B	
1	Defenisi Produk Oleokimia	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mengidentifikasi produk yang menggunakan mikroorganisme dalam prosesnya.	1		1,00	1		1,00
2	Defenisi Produk Oleokimia	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mikrobiologi Jamur Bakteri dan Virus	1		1,00	1		1,00
3	Sumber-sumber produk oleokimia	Pengantar Dasar Dasar Bioproses Mikrobiologi Jamur Bakteri dan Virus lanjutan	1		1,00	1		1,00
4	Sumber-sumber produk oleokimia	Sterilisasi dan perpindahan panas	1		1,00	1		1,00
5	Produk turunan oleokimia	Sterilisasi dan perpindahan panas	1		1,00	1		1,00
6	Produk turunan oleokimia	Proses Pemisahan dan Pemurnian lanjutan	1		1,00	1		1,00
7	pemanfaatan produk oleokimia	Proses Pemisahan dan Pemurnian lanjutan	1		1,00	1		1,00
8	pemanfaatan produk oleokimia	Ujian Tengah Semester	1		1,00	1		1,00
9	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Kinetika Enzym	1		1,00	1		1,00
10	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
11	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
12	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Neraca massa dan energi	1		1,00	1		1,00
13	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Desain Bioreaktor	1		1,00	1		1,00
14	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Aplikasi desain bioreaktor di industri	1		1,00	1		1,00
15	proses pembuatan produk turunan oleokimia dan turunannya berbasis crude palm oil.	Mengklarifikasi dan menganalisis proses pembuatan produk yang menggunakan teknologi bioproses	1		1,00	1		1,00
			Jumlah		15,00			15,00
			Skor		100,00			100,00
					Skor Akhir			100,00
Keterangan :						Padang, November 2020		
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								
Rata-rata = Nilai skor setiap kelas dibagi jumlah kelas								
Skor Konten = Jumlah rata-rata dibagi jumlah materi						Mirzazoni, ST, MT		
Skor Tatap muka = jumlah tatap muka dibagi jumlah pertemuan								
Skor akhir = (70 % x skor konten) + (30% x skor Tatap Muka)								

Form Mutu Soal													
FAKULTAS		: Teknologi Industri											
PROGRAM STUDI		: Teknik Kimia											
SEMESTER/TAHUN AJARAN		: Genap/ 2019-2020											
DOSEN		: Dra. Elly Desni Rahman, Msi											
													
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap: waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah	
1	7411522315	Kimia Fisika	1	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100	
2	7411944268	Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan Makanan	2	Pilihan	1	1	1	1	1	1	1	100	
Jumlah Skor												200	
Rata Skor												100	
Keterangan:											Padang, November 2020		
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											Mirzazoni, ST, MT		
Form Mutu Soal													
FAKULTAS		: Teknologi Industri											
PROGRAM STUDI		: Teknik Kimia											
SEMESTER/TAHUN AJARAN		: Genap/ 2019-2020											
DOSEN		: Ellyta Sari, S.T, M.T											
													
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap: waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah	
1	7411534327	Mekanika Fluida	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100	
2	7411532313	Azas Teknik Kimia I	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100	
Jumlah Skor												200	
Rata Skor												100	
Keterangan:											Padang, November 2020		
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											Mirzazoni, ST, MT		

Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Ir. Elmi Sundari, M.T									
												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411936344	Operasi Pemisahan Bertingkat	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411936342	Desain Industri Kreatif dan Kewirausahaan	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											200	
Rata Skor											100	
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	

Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dra. Erti Praputri, Msi									
												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411546243	Metode Penelitian	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411944270	Psikologi Industri	2	Pilihan	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											200	
Rata Skor											100	
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	

Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dr. Firdaus, S.T, M.T									
												
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411534329	Dasar-Dasar Perpindahan	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											100	
Rata Skor											100	
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	

Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dr. Maria Ulfa, ST, MT									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411536341	Kinetika dan Katalis	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411932317	Matematika	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												200
Rata Skor												100
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	
Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dr. Mulyazmi, S.T, M.T									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411936246	Analisa dan Pengolahan Data	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411533322	Termodinamika Teknik Kimia	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor												200
Rata Skor												100
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	

Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dra. Munas Martynis, Msi									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411932221	Rekayasa Bahan dan Pengendalian Korosi	2	Pilihan	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411522212	Kimia Organik I	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
3	7411522217	Kapita Selekta Bahan Alam	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											300	
Rata Skor											100	
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	
Form Mutu Soal												
FAKULTAS			: Teknologi Industri									
PROGRAM STUDI			: Teknik Kimia									
SEMESTER/TAHUN AJARAN			: Genap/ 2019-2020									
DOSEN			: Dr. Pasymi, S.T, M.T									
No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap:waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411936248	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411936248	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
3	7411936245	Manajemen Proyek Industri	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											300	
Rata Skor											100	
Keterangan:											Padang, November 2020	
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											Mirzazoni, ST, MT	

FAKULTAS	: Teknologi Industri	
PROGRAM STUDI	: Teknik Kimia	
SEMESTER/TAHUN AJARAN	: Genap/ 2019-2020	
DOSEN	: Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T, M.T	

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Kesesuaian dengan RPS/SAP	Validasi Soal (gunakan form Validasi soal)	Soal memiliki kisi-kisi bobot penilaian	Soal memiliki Informasi yg lengkap: waktu, sifat ujian, dll	Tiap Soal memiliki bahasa yang mudah dipahami	Tingkatan Soal Sudah di level analisis/evaluasi/mencipta	Waktu yang disediakan proporsional	Jumlah skor permata kuliah
1	7411946274	Industri Oleokimia	3	Pilihan	1	1	1	1	1	1	1	100
2	7411534330	Dasar-dasar Bioproses	3	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
3	7411548258	Perancangan Pabrik Kimia	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	1	100
Jumlah Skor											300	
Rata Skor											100	

Keterangan:		Padang, November 2020
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		Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS	: Teknologi Industri	
PROGRAM STUDI	: Teknik Kimia	
SEMESTER/TAHUN AJARAN	: Genap/ 2019-2020	
DOSEN	: Dra. Elly Desni Rahman, Msi	

No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) ≥ 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411522315	Kimia Fisika	1	Wajib	1	1	1	1	1	0,89	98,1
2	7411944268	Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan Makanan	2	Pilihan	1	1	1	1	1	0,94	99,0
Jumlah Skor											197,1
Rata Skor											98,6

Keterangan:		Padang, November 2020
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		Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Elmi Sundari



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411936344	Operasi Pemisahan Bertingkat	3	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
2	7411936342	Desain Industri Kreatif dan Kewirausahaan	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
Jumlah Skor											200,0
Rata Skor											100,0

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Ellyta Sari, S.T, M.T



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411534327	Mekanika Fluida	3	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
2	7411532313	Azas Teknik Kimia I	2	Wajib	1	1	1	1	1	0,92	98,7
Jumlah Skor											198,7
Rata Skor											99,3

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dra. Erti Praputri, Msi



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411546243	Metode Penelitian	2	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
2	7411944270	Psikologi Industri	2	Pilihan	1	1	1	1	1	1	100,0
Jumlah Skor											200,0
Rata Skor											100,0

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dr. Firdaus, S.T, M.T



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411534329	Dasar-Dasar Perpindahan	3	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
Jumlah Skor											100,0
Rata Skor											100,0

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dr. Maria Ulfa, ST, MT



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%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411536341	Kinetika dan Katalis	3	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
2	7411932317	Matematika	2	Wajib	1	1	1	1	1	0,96	99,3
Jumlah Skor											199,3
Rata Skor											99,6

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dr. Mulyazmi, S.T, M.T



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) ≥ 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411936246	Analisa dan Pengolahan Data	2	Wajib	1	1	1	1	1	0,96	99,3
2	7411533322	Termodinamika Teknik Kimia	3	Wajib	1	1	1	1	1	0,93	98,8
Jumlah Skor											198,2
Rata Skor											99,1

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER/TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dra. Munas Martynis, Msi



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411932221	Rekayasa Bahan dan Pengendalian Korosi	2	Pilihan	1	1	1	1	1	0,98	99,7
	7411522212	Kimia Organik I	2	Wajib	1	1	1	1	1	0,91	98,6
2	7411522217	Kapita Selektiva Bahan Alam	2	Wajib	1	1	1	1	1	1,00	100,0
Jumlah Skor											298,2
Rata Skor											99,4

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER / TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dr. Pasymi,S.T, M.T



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) \geq 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411936248	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	2	Pilihan	1	1	1	1	1	1	100,0
2	7411936248	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
3	7411936245	Manajemen Proyek Industri	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
Jumlah Skor											300,0
Rata Skor											100,0

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020

Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT

EVALUASI METODE PENILAIAN

FAKULTAS : Teknologi Industri
PROGRAM STUDI : Teknik Kimia
SEMESTER / TAHUN AJARAN : Genap/ 2019-2020
DOSEN : Dr. Eng. Reni Desmiarti, S.T, M.T



No.	Kode MK	Nama MK	Bobot sks	MK Wajib/ Pilihan	Cakupan Penilaian			Transparansi dan Akuntabilitas Penilaian Bobot Nilai sesuai Komponen Penilaian pada RPS	Ketepatan Waktu Penyerahan Nilai	Proporsi Mahasiswa Yang Lulus	Jumlah skor permata kuliah
					Bobot pada tugas-tugas (PR atau makalah) ≥ 20%	Penilaian Proses	Penilaian Hasil				
1	7411946274	Industri Oleokimia	3	Pilihan	1	1	1	1	1	1	100,0
2	7411534330	Dasar-dasar Bioproses	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
3	7411548258	Perancangan Pabrik Kimia	2	Wajib	1	1	1	1	1	1	100,0
Jumlah Skor											300,0
Rata Skor											100,0

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 semester dibagi dengan jumlah mata kuliah yang dievaluasi

Padang, November 2020
 Tim Money-In
 Mirzazoni, ST, MT

FORM HASIL EVALUASI KINERJA DOSEN OLEH MAHASISWA


Prodi : Teknik Kimia
 Semester/tahun akademik : Genap/2018-2019

No.	Nama	Matakuliah	Jumlah Responden	Uraian				Nilai	Rata-rata	Skor	Keterangan
				Perencanaan Perkuliahan	Keterampilan Mengajar	Suasana Pembelajaran	Kedisiplinan				
1	Dra. Ely Desni Rahman, Msi	Teknologi Pengemasan Dan Penyimpanan Makanan*	35	3,58	3,55	3,56	3,56	3,56	3,56	89,00	Sangat Baik
		Kimia Fisika	24	3,43	3,43	3,46	3,43	3,44	3,44	86,00	Sangat Baik
2	Ellyta Sari, ST, MT	Azas Teknik Kimia I	23	3,43	3,44	3,46	3,49	3,46	3,46	86,50	Sangat Baik
		Mekanika Fluida	33	3,38	3,39	3,37	3,36	3,38	3,38	84,50	Baik
3	Elmi Sundari	Operasi Pemisahan Bertingkat	25	3,44	3,35	3,36	3,36	3,38	3,38	84,50	Baik
		Desain Industri Kreatif Dan Kewirausahaan	28	3,50	3,48	3,50	3,51	3,50	3,50	87,50	Sangat Baik
4	Dra. Erti Praputri, Msi	Psikologi Industri*	25	3,58	3,55	3,54	3,53	3,55	3,55	88,75	Sangat Baik
		Metodologi Penelitian	32	3,38	3,41	3,37	3,42	3,39	3,39	84,75	Baik
5	Dr. Firdaus, ST, MT	Dasar-Dasar Perpindahan	31	3,15	3,13	3,26	3,28	3,20	3,20	80,00	Baik
		Matematika Teknik Kimia I	21	3,50	3,51	3,49	3,48	3,50	3,50	87,50	Sangat Baik
6	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	Kinetika Dan Katalis	34	3,34	3,30	3,35	3,38	3,34	3,34	83,50	Baik
		Analisa Dan Pengolahan Data	26	3,38	3,39	3,53	3,50	3,45	3,45	86,25	Sangat Baik
7	Dr. Mulyazmi, S.T, M.T	Termodinamika Teknik Kimia II	33	3,32	3,34	3,36	3,38	3,35	3,35	83,75	Baik
		Kimia Organik I	21	3,45	3,43	3,47	3,47	3,46	3,46	86,50	Sangat Baik
8	Dra. Munas Martynis, Msi	Rekayasa Bahan Dan Pengendalian Korosi	52	3,29	3,27	3,29	3,33	3,29	3,29	82,25	Baik
		Kapita Selektif Pengolahan Bahan Alam	1	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	100,00	Sangat Baik
9	Dr. Pasymi, S.T, M.T	Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	41	3,47	3,52	3,53	3,48	3,50	3,64	90,88	Sangat Baik
		Evaluasi Ekonomi Pabrik Kimia	19	3,77	3,77	3,79	3,74	3,77			
10	Prof. Dr. Reni Desmiarti, S.T, M.T	Manajemen Proyek Industri	33	3,59	3,53	3,52	3,51	3,54	3,54	88,50	Sangat Baik
		Industri Oleokimia*	25	3,44	3,40	3,49	3,43	3,44	3,44	86,00	Sangat Baik
10	Prof. Dr. Reni Desmiarti, S.T, M.T	Perancangan Pabrik Kimia	3	3,20	3,16	3,16	3,15	3,17	3,17	79,25	Baik
		Dasar-Dasar Bioproses	34	3,11	3,14	3,25	3,22	3,18	3,18	79,50	Baik

Rentang	Kinerja
85 - 100	Sangat baik
70 - 84,99	Baik
55 - 69,99	Cukup Baik
< 55	Kurang Baik

Padang, November 2020
 Tim Money-In

Mirzazoni, ST, MT


Form Mutu Penelitian									
Fakultas		Teknologi Industri							
Program Studi		TEKNIK KIMIA							
Semester/Thn Ajaran		Genap/2019-2020							
									
Dosen		: Dra. Ely Desni Rahman, Msi							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Effect Operating ConditionS On The Liquid Water Content Following out Of The Cathode side end the stability of Pem fuel Cell Performance.	Jurnal International Terindex DOI	International Journal of Technology 10(3): 634-643 ISSN 2086-9614	Anggota	65	Anggota	Dikti	100	79
Dosen		: Ellyta Sari, ST, MT							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Bio Briquette Quality test be seen from the inflence of the pressure and shape of brio briquette with a hydraulic press	Proceeding International	International Journal of Technology	Ketua	80	Ketua	Dikti	100	88
Dosen		: Ir. Elmi Sundari, MT							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Production of Bioethanol from Colocasia esculenta (L) Schott (Talas Liar) by Hydrolysis Process	Proceeding International Terindex Scopus	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 543 (2019) 012056	Anggota	70	Anggota	Mandiri	75	72
Dosen		: Dra. Erti Praputri, Msi							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Production of Bioethanol from Colocasia esculenta (L) Schott (Talas Liar) by Hydrolysis Process	Proceeding International Terindex Scopus	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 334 (2018)	Ketua	85	Ketua	Mandiri	75	81
Dosen		: Dr. Firdaus, ST, MT							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Ketua Jurusan				60		75		36
Dosen		: Dr. Maria Ulfa, ST, MT							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Pengembangan gamma Alumina untuk Sintesa Dimetil Eter (DME), Pengganti LPG	Menulis Proposal		Ketua	50	Anggota	Dikti	100	70
Dosen		:Dr. Mulyazmi, 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	The influence of temperature on the formation of liquid fuel from Polypropylene Plastic Wastes	Proceeding International Terindex Scopus	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 543	ketua	85	ketua	ketua	100	91
Dosen		: Dra. Munas Martynis, Msi							
No	Judul Artikel	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/Proceeding/ buku/HKI	Ketua/ Anggota	Skor	Ketua/ Anggota	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Study of Nanoparticle Distribution in Water Treated Witd Combined Filtration-Inductively Coupled Plasma System ()	Proceeding International Terindex Scopus	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 543 (2019)	Anggota	70	Anggota	Mandiri	100	82
Dosen		: Dr. Pasymi, 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	Experimental and Numerical Investigations of Fluid Flow Behaviors in a Biomass Cyclone Burne	Jurnal International, Scopus	Asean Journal of Chemical Engineering (AJChE)	Ketua	100	Ketua	Dikti	100	100
2	Intrinsic Parameters of Dry Chopped Miscanthus for Modeling Cold Particle Dynamics	Jurnal International, Scopus	Technology Journal	Ketua	100	Ketua	Dikti	100	100

Dosen		: Prof. Dr. Reni Desmiarti, 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	Integrated Evaluation of POME Treatment by Dielectric Barrier Discharge based on Yield of H2 and CH4, EEMs and removal of COD	Jurnal International, Scopus	JCEJ (Journal Of Chemical Engineering Of Japan)	ketua	100	ketua	Dikti	100	100
2	Jurnal Internasional: Study of Suspended Impurities Origin and Compositon in the Treatment Process of Johkasou System (Coressponding Author)	Jurnal International, Scopus	AJChE 2018	anggota	75	anggota	Dikti	100	85
							Padang, November 2020 Tim Money-in		
							Mirzazoni, ST, MT		

Form Mutu Pengabdian Kepada Masyarakat


No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor	
Fakultas		: Teknologi Industri							
Program Studi		: TEKNIK KIMIA							
Semester/Thn Ajaran		: Genap/2019-2020							
1	Pengenalan Proses pembuatan CPO dan Pengolahan Limbah Industri	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78	
Dosen : Ellyta Sari, ST, MT									
1	Penyuluhan dan Pembagian Masker gratis kepada Masyarakat Rentan tertular covid 19 di kota Padang	Ketua	Laporan		90	Mandiri	75	84	
Dosen : Ir. Elmi Sundari, MT									
1	Penyuluhan dan pembagian masker gratis kepada masyarakat rentan tertular covid 19 di kota Padang	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78	
2	penyuluhan tentang Diversifikasi Olahan Jantung Pisang mejadi makanan ringan	Anggota	Laporan		80	Mandiri	76	78,4	
Dosen : Dra. Erti Praputri, Msi									
1	Pengenalan Proses Pembuatan CPO dan Pengolahan Limbah Industri	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78	
2	penyuluhan tentang Diversifikasi Olahan Jantung Pisang mejadi makanan ringan	Ketua	Laporan		90	Mandiri	75	84	
Dosen : Dr. Firdaus, ST, MT									
1	Penyuluhan dan pembagian masker gratis kepada masyarakat rentan tertular covid 19 di kota Padang	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78	
Dosen : Dr. Maria Ulfa, ST, MT									
1	PROGRAM PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA KEPADA MASYARAKAT KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI/ BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL TAHUN ANGGARAN 2020	Anggota	Proposal		0	70	Mandiri	75	72

Dosen : Dr. Mulyazmi, ST, MT								
No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Penyuluhan dan Pelatihan Peningkatan SDM Masyarakat dalam Mengelola Produk Usaha Pertanian (VCO)	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78
Dosen : Dra. Munas Martynis, Msi								
No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Diversifikasi Olahan Jantung Pisang Menjadi Makanan Ringan	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78
Dosen : Dr. Pasymi, S.T, M.T								
1	Menyusun Proposal PKM Skema PP-TTG Tahun Anggaran 2020	Anggota	Proposal	Nama Jurnal/ Proceeding	80	Mandiri	75	78
2	Penyuluhan dan Pembagian Masker Gratis kepada Pekerja Informal yang Rentan Terpapar Covid-19 di Wilayah Kota Padang	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78
Dosen : Prof. Dr. Reni Desniarti, ST, MT								
No	Judul Pengabdian	Ketua/ Anggota	Jenis Publikasi	Nama Jurnal/ Proceeding	Skor	Sumber dana	Skor	Rata-Rata Skor
1	Penyuluhan dan Pembagian Masker Gratis Kepada Masyarakat Rentan Tertular COVID-19 di Kota Padang	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78
2	Isu Perbaikan Kualitas Lingkungan Hidup Berkelanjutan di Kota Padang	Ketua	Laporan		90	Mandiri	75	84
3	Sosialisasi dan Bantuan Alat Cuci Tangan Sebagai Usaha Untuk Pencegahan Pandemi Covid-19 di Kota Padang	Anggota	Laporan		80	Mandiri	75	78
						Padang, November 2020		
						Tim Monev-in		
						Mirzazoni, ST, MT		

FORM PENUNJANG			
Fakultas		: Teknologi Industri	
Program Studi		: TEKNIK KIMIA	
Semester/Thn Ajaran		: Genap / 2019-2020	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dra. Elly Desni Rahman, Msi	Dosen pembina werausaha Produk stecare Teknik Kimia Universitas Bung Hatta Tgl 08 Juli 2020	80
2		Peserta Seminar online dg tema : Pembuatan Media Pembelajaran olinie-Asyinchronous untuk Low-Badwidth Area dengan obs stodio.. Deselenggarakan melalui aplikasi zoom meting dan live yuoTub pada hari minggu tanggal 05 juli 2020	
5		Team asesor Lembaran Kerja Dosen (LKD) dan Beban Kerja Dosen (BKD) Tahun Akademik 2019/2020	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Ellyta Sari, ST, MT	Webinar Berkelana dibidang HSE Migas	90
2		Webinar Pelatihan K3 ISO 14000-2015	
3		Webinar Palata #1 Pengolahan turunan gambir oleh Baristan	
4		Tim penilai Adiwiyata	
5		Tim Asesor dan Auditor Univ. Bung Hatta Sebagai kepala laboratorium	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Ir. Elmi Sundari, MT	Berperan serta aktif dalam Pertemuan ilmiah pada webinar Pemanfaatan Serbuk Arang Cangkang Sawit Sebagai Scrub Sabun Mandi" yang diselenggarakan oleh Balairiset dan Teknologi Samarinda	70
2		Berperan serta aktif dalam Pertemuan ilmiah pada webinar bioplastik yang diselenggarakan oleh universitas sahid Jakarta	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dra. Erti Praputri, Msi	Peserta Webinar NGOPI (Ngobrol Online Penuh Inovasi) series 1 : Pengembangan Karet Alam dan Sumber Daya Alam Lokal Lainnya untuk Ban Padat	80
2		Sebagai Peserta Webinar BIOPLASIK: Menakar Kebutuhan Industri Pangan Di Masa Depan	
3		Menjadi Anggota tim pelaksana kegiatan jumat berseri Fakultas Teknologi Industri	
4		Sebagai Anggota Senat Fakultas Teknologi Industri	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dr. Firdaus, ST, MT	Peserta Workshop Penyusunan Rencana Pembelajaran	70
2		Panitia pengumpulan dana pembangunan masjid Asiah Universitas Bung Hatta	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	Penanggung Jawab Pengisian Borang kinerja Inovasi PT 2020, 29 Juni 2020	90
2		Berpartisipasi dalam webinar nasional ` Renewable Energy: Potensi, Prospek, dan Arah Riset Nasional" ; FT Universitas Tidar bekerjasama FTI Universitas Bung Hatta, 4 Juli 2020	
3		Berpartisipasi dalam webinar nasional ` Berkelana di Bidang HSE Migas dalam dan Luar Negeri, Lulusan Universitas Swasta" ; penyelenggara: Forum K3 FTI Universitas Bung Hatta bekerja sama dengan Badan Kejuruan Mesin Persatuan Insiyur, 30 Mei 2020.	
4		Berpartisipasi dalam webinar nasional ` Arah Kebijakan Penelitian di Era New Normal" ; penyelenggara: Universitas Pasundan, 6 Juli 2020	
5		Peserta webinar RJI-DOAJ Workshop Series " Deposit policy and Sherpa Romeo", 01 Agustus 2020	

No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dr. Mulyazmi, ST, MT	workshop penyusunan RPS	70
2		peserta webinar palanta#1 pengolahan turunan komodity gambir untuk tinta pemilu	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dra. Munas Martynis, Msi	Mengikuti pelatihan pembuatan Rencana pembelajaran	90
2		Mengikuti Seminar On line diselenggarakan oleh Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hatta melalui aplikasi ZoomMeeting dan Live Stream You Tube	
3		Mengikuti seminar on line yang diselenggarakan oleh Balai Riset dan Standarisasi Industri (Baristand) Padang	
4		Sebagai dosen pembina Wirausaha Produk Stacare Teknik Kimia Universitas Bung Hatta	
5		Menjadi Aessor BKD-LKD 9 orang dosen	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Dr. Pasyimi, ST, MT	Mengikuti Webinar Nasional Berjudul Klinik Penulisan Proposal	80
2		Mengikuti Webinar Nasional Berjudul Klinik Penulisan Proposal PKM Series 1	
3		Mengikuti Webinar Nasional Berjudul Renewable Energy: Potensi, Prospek dan Arah Riset Nasional	
4		Mengikuti Webinar Nasional Berjudul Arah Kebijakan Penelitian di Era New Normal	
No	Nama Dosen	Jumlah Kegiatan Penunjang	Skor
1	Prof. Dr. Reni Desniarti, ST, MT	Tim Klasterisasi Perguruan Tinggi Universitas Bung Hatta	100
2		Ketua Tim Seleksi Students Exchange ke Saga University Japan Universitas Bung Hatta	
3		Panitia Pelaksana Penjaringan Mahasiswa Baru Universitas Bung Hatta TA 2020/2021	
4		Narasumber Pada Workshop "Penyusunan Rencana Pembelajaran Semester (RPS)"	
5		Dosen Pembina Wirausaha Produk Stecare Teknik Kimia Universitas Bung Hatta	
6		Peserta Seminar Online "Berkelana di Bidang HSE Migas Dalam dan Luar Negeri, Lulusan Universitas Swasta"	
7		Peserta Webinar "Oil & Gas Processing and Utilization"	
Keterangan :			Padang, November 2020
Jumlah Penunjang :			Tim Monev-in
Jika jumlah Penunjang > 6, maka diberi 100			
Jika jumlah Penunjang 5-6, maka diberi 90			
Jika Jumlah Penunjang 3-4, maka diberi nilai 80			
Jika Jumlah Penunjang ≤ 2 , maka diberi nilai 70			Mirzazoni, ST, MT

Form Jabatan Fungsional dan Pendidikan				
Fakultas		: Teknologi Industri		
Program Studi		: TEKNIK KIMIA		
Semester/Thn Ajaran		: Genap / 2019-2020		
No	Nama Dosen	Jabatan Fungsional	Pendidikan	Skor
1	Dra. Elly Desni Rahman, Msi	90	90	90
2	Ellyta Sari, ST, MT	90	90	90
3	Ir. Elmi Sundari, MT	90	90	90
4	Dra. Erti Praputri, Msi	90	90	90
5	Dr. Firdaus, ST, MT	80	100	90
6	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	80	100	90
7	Dr. Mulyazmi, ST, MT	90	100	95
8	Dra. Munas Martynis, Msi	90	90	90
9	Dr. Pasyimi, ST, MT	90	100	95
10	Prof. Dr. Reni Desniarti, ST, MT	100	100	100
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, November 2020
				Tim Monev-in
				Mirzazoni, ST, MT

Fakultas	: Teknologi Industri								
Program Studi	: TEKNIK KIMIA								
Semester/Thn Ajaran	: Genap/2019-2020								
No	Nama Dosen	Pembelajaran	Penelitian	PKM	Penunjang	Jabung dan Pendidikan	Skor Akhir	Kinerja	
1	Dra. Elly Desni Rahman, Msi	96	79	78	80	90	88,19	Sangat Baik	
2	Ellyta Sari, ST, MT	98	88	84	90	90	93,24	Sangat Baik	
3	Ir. Elmi Sundari, MT	96	72	78	70	90	85,23	Sangat Baik	
4	Dra. Erti Praputri, Msi	99	81	78	80	90	90,09	Sangat Baik	
5	Dr. Firdaus, ST, MT	98	36	78	70	90	73,50	Baik	
6	Dr. Maria Ulfa, ST, MT	98	70	72	90	90	86,10	Sangat Baik	
7	Dr. Mulyazmi, ST, MT	98	91	78	70	95	93,00	Sangat Baik	
8	Dra. Munas Martynis, Msi	98	82	78	90	90	90,60	Sangat Baik	
9	Dr. Pasymi, ST, MT	99	100	78	80	95	97,15	Sangat Baik	
10	Prof. Dr. Reni Desniarti, ST, MT	97	100	78	100	100	97,40	Sangat Baik	
Rata - rata		97,77	79,90	78,00	82,00	92,00	89,45	Sangat Baik	
							Padang, November 2020		
Keterangan :							Tim Money-in		
1	Pembelajaran	0,50							
2	Penelitian	0,35							
3	PKM	0,05							
4	Penunjang	0,05							
5	Jabatan Fungsional	0,05						Mirzazoni, ST, MT	
Skor Akhir = (50% x Pembelajaran) + (35% x Penelitian) + (5% x PKM) + (5% x Penunjang) +(5% x Jabfung & Pendidikan)									
Capaian Kinerja :									
Rentang		Kinerja							
85 - 100		Sangat baik							
70 - 84,99		Baik							
55 - 69,99		Cukup Baik							
< 55		Kurang Baik							