

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)		KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)			SEMESTER	Tgl Penyusunan																																																																																																																																															
Managemen Entrepreneur		4710202005	Mata Kuliah Wajib Program Studi	T=2	P=0	ECTS=4.48	2	9 Desember 2025																																																																																																																																															
OTORISASI		Pengembang RPS		Koordinator RMK			Koordinator Program Studi																																																																																																																																																
		Prof. Dr. Titik Taufikurohmah, M.Si.		Prof. Dr. Titik Taufikurohmah, M.Si.			NUNIEK HERDYASTUTI																																																																																																																																																
Model Pembelajaran	Case Study																																																																																																																																																						
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK																																																																																																																																																						
	CPL-3	Mengembangkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan kreatif dalam melakukan pekerjaan yang spesifik di bidang keahliannya serta sesuai dengan standar kompetensi kerja bidang yang bersangkutan																																																																																																																																																					
	CPL-4	Mengembangkan diri secara berkelanjutan dan berkolaborasi.																																																																																																																																																					
	CPL-7	Mengambil keputusan dalam konteks menyelesaikan masalah pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi berdasarkan kajian analisis atau eksperimental terhadap informasi dan data																																																																																																																																																					
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)																																																																																																																																																						
	CPMK - 1	Menjelaskan konsep dasar kewirausahaan dalam konteks industri kimia																																																																																																																																																					
	CPMK - 2	Merancang ide dan desain produk inovatif berbasis ilmu kimia																																																																																																																																																					
	CPMK - 3	Menentukan proses produksi dan formulasi skala kecil-menengah																																																																																																																																																					
	CPMK - 4	Menyusun strategi pemasaran produk kimia secara berkelanjutan																																																																																																																																																					
	CPMK - 5	Memahami dasar hukum dan proses pengajuan paten dan HKI di bidang kimia																																																																																																																																																					
	CPMK - 6	Menyusun rencana bisnis sederhana berbasis produk kimia																																																																																																																																																					
	Matrik CPL - CPMK																																																																																																																																																						
		<table><tr><td>CPMK</td><td>CPL-3</td><td>CPL-4</td><td>CPL-7</td></tr><tr><td>CPMK-1</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-2</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-3</td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>CPMK-4</td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>CPMK-5</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr><tr><td>CPMK-6</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr></table>							CPMK	CPL-3	CPL-4	CPL-7	CPMK-1	✓			CPMK-2	✓			CPMK-3		✓		CPMK-4		✓		CPMK-5			✓	CPMK-6			✓																																																																																																																			
	CPMK	CPL-3	CPL-4	CPL-7																																																																																																																																																			
	CPMK-1	✓																																																																																																																																																					
CPMK-2	✓																																																																																																																																																						
CPMK-3		✓																																																																																																																																																					
CPMK-4		✓																																																																																																																																																					
CPMK-5			✓																																																																																																																																																				
CPMK-6			✓																																																																																																																																																				
Matrik CPMK pada Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)																																																																																																																																																							
	<table><tr><td rowspan="2">CPMK</td><td colspan="16">Minggu Ke</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td></tr><tr><td>CPMK-1</td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-2</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>CPMK-6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr></table>																CPMK	Minggu Ke																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CPMK-1	✓	✓	✓														CPMK-2				✓	✓	✓		✓									CPMK-3							✓		✓								CPMK-4										✓	✓						CPMK-5												✓	✓				CPMK-6														✓	✓	
CPMK	Minggu Ke																																																																																																																																																						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																							
CPMK-1	✓	✓	✓																																																																																																																																																				
CPMK-2				✓	✓	✓		✓																																																																																																																																															
CPMK-3							✓		✓																																																																																																																																														
CPMK-4										✓	✓																																																																																																																																												
CPMK-5												✓	✓																																																																																																																																										
CPMK-6														✓	✓																																																																																																																																								

Deskripsi Singkat MK							
Pustaka	Utama :						
	1. Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century. 2. Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual. 3. Kementerian Hukum dan HAM RI. Panduan Permohonan Paten Nasional.						
	Pendukung :						
Dosen Pengampu		Prof. Dr. Titik Taufikurohmah, S.Si., M.Si.					
Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Pengantar Kewirausahaan & Etika Bisnis Kimia	Pengantar Kewirausahaan & Etika Bisnis Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.	0%
2	Identifikasi Peluang Usaha di Bidang Kimia	Identifikasi Peluang Usaha di Bidang Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.	0%
3	Analisis Pasar dan Tren Produk Kimia Inovatif	Analisis Pasar dan Tren Produk Kimia Inovatif	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.	10%
4	Desain dan Inovasi Produk Kimia (formulasi, fungsi, manfaat)	Desain dan Inovasi Produk Kimia (formulasi, fungsi, manfaat)	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100	Daring membahas Produksi	Materi: enterpreneurship Pustaka: Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.	0%
5	Desain dan Inovasi Produk Kimia (formulasi, fungsi, manfaat)	Perancangan Proses Produksi dan Skala Laboratorium	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.	0%

6	Pemilihan Bahan Baku, Pengemasan, dan Standardisasi Produk Kimia	Pemilihan Bahan Baku, Pengemasan, dan Standardisasi Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.</i>	10%
7	Pemilihan Bahan Baku, Pengemasan, dan Standardisasi Produk Kimia	Pemilihan Bahan Baku, Pengemasan, dan Standardisasi Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.</i>	0%
8	sub-CPMK pertemuan 1-7	mampu menjawab pertanyaan	Kriteria: bertanya, menjawab, mengajukan pendapat/menyanggah Bentuk Penilaian : Tes	UTS 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	10%
9	Strategi Pemasaran Produk Kimia	Strategi Pemasaran Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	10%
10	Branding, Labeling, dan Promosi Produk Kimia	Branding, Labeling, dan Promosi Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	0%
11	Model Bisnis dan Penyusunan Business Plan Kimia	Model Bisnis dan Penyusunan Business Plan Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Timmons, J.A. & Spinelli, S. (2019). New Venture Creation: Entrepreneurship for the 21st Century.</i>	10%
12	Dasar-dasar Paten dan Kekayaan Intelektual (KI/HKI)	Dasar-dasar Paten dan Kekayaan Intelektual (KI/HKI)	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	0%
13	Strategi Pengajuan Paten dan Studi Kasus Produk Kimia yang Dipatenkan	Strategi Pengajuan Paten dan Studi Kasus Produk Kimia yang Dipatenkan	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	20%
14	Strategi Pembiayaan Usaha & Pendanaan Startup Kimia	Strategi Pembiayaan Usaha & Pendanaan Startup Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif	Ceramah, diskusi, tanya jawab, dan case method 100		Materi: entrepreneurship Pustaka: <i>Blank, S. & Dorf, B. (2020). The Startup Owner's Manual.</i>	0%

15	Presentasi Rencana Usaha Produk Kimia	Presentasi Rencana Usaha Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Aktifitas Partisipasif, Tes	Ceramah, diskusi, tanyajawab, dan case method 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Blank, S. & Dorf, B. (2020). <i>The Startup Owner's Manual</i> .	30%
16	Presentasi Rencana Usaha Produk Kimia	Presentasi Rencana Usaha Produk Kimia	Kriteria: Sesuai Rubrik Bentuk Penilaian : Tes	UAS 100		Materi: enterpreneurship Pustaka: Blank, S. & Dorf, B. (2020). <i>The Startup Owner's Manual</i> .	0%

Rekap Persentase Evaluasi : Case Study

No	Evaluasi	Persentase
1.	Aktifitas Partisipasif	50%
2.	Tes	50%
		100%

Catatan

1. **Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL - Prodi)** adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. **CPL yang dibebankan pada mata kuliah** adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. **CP Mata kuliah (CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
4. **Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
5. **Indikator penilaian** kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
6. **Kreteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
7. **Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
8. **Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
9. **Metode Pembelajaran:** Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
10. **Materi Pembelajaran** adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.
11. **Bobot penilaian** adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
12. TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.

RPS ini telah divalidasi pada tanggal 19 Juli 2025

Koordinator Program Studi S2
Kimia



NUNIEK HERDYASTUTI
NIDN 0010117004

UPM Program Studi S2 Kimia



NIDN 0726078805

