

 <b>UNIVERSITAS PAKUAN</b> <b>FAKULTAS MIPA</b> <b>PROGRAM STUDI : BIOLOGI</b>					
<b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>					
<b>MATA KULIAH (MK)</b>	<b>KODE</b>	<b>RUMPUN MK</b>	<b>BOBOT (SKS)</b>	<b>SEMESTER</b>	<b>NO&amp;TGL DOK</b>
	MIA6201	Mata kuliah Fakultas	3 SKS	4	30/05/2023
<b>OTORISASI</b>	<b>Pengembang RPS</b>		<b>Koordinator RMK</b>		<b>Ketua Prodi</b>
	0402026301   DRS . ISMANTO, M.Si. 0406097101   ASEP DENIH, S.Kom. M.Sc. Ph.D.		0402026301   DRS . ISMANTO, M.Si.		0422016902   Dra. TRIASTINURMIATININGSIH, M.Si
Capaian Pembelajaran (CP)	<b>CPL-PRODI yang dibebankan pada MK</b>				
	CPL 2	Menguasai konsep aplikasi biologi dan bioteknologi dalam pengembangan potensi sumber daya hayati dan lingkungan lahan basah, secara berkelanjutan			
	CPL 3	Menguasai konsep aplikasi biologi dan bioteknologi dalam pengembangan potensi sumber daya hayati dan lingkungan lahan basah, secara berkelanjutan			
	CPL 7	Mengembangkan jejaring kerjasama dalam menerapkan IPTEK bidang biologi untuk pencapaian kinerja secara bertanggungjawab dan berkelanjutan			
	CPL 10	Mampu mengembangkan pemanfaatan sumber daya hayati yang bernilai ekonomi.			
	<b>Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)</b>				
	CPMK 1	Melakukan kajian tentang kewirausahaan untuk menganalisis usaha dalam bidang biologi			
	CPMK 2	Mengembangkan pemikiran kritis dan kreatif untuk memahami dan merancang metode pemahaman materi kewirausahaan dalam bidang biologi yang dipilih berdasarkan hasil kajian literatur			
	CPMK 3	Menganalisis usaha secara rinci dan teruarai sesuai prinsip-prinsip ilmu manajemen			
	CPMK 4	Mampu menyediakan alternatif solusi pemecahan masalah dalam pengelolaan sumber daya hayati dan lingkungan secara berkelanjutan, berdasarkan pengetahuan, metode biologi, dan teknologi yang relevan, sebagai dasar pengambilan keputusan yang tepat.			
	CPMK 5	Menunjukkan penyelesaian tugas perkuliahan di bidang keahliannya secara mandiri			
	<b>Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CMPK)</b>				
	Sub-CPMK 1	Melakukan kajian tentang kewirausahaan untuk menganalisis usaha dalam bidang biologi			
	Sub-CPMK 2	Mengembangkan pemikiran kritis dan kreatif untuk memahami dan merancang metode pemahaman materi kewirausahaan dalam bidang biologi yang dipilih berdasarkan hasil kajian literatur			
	Sub-CPMK 3	Menganalisis usaha secara rinci dan teruarai sesuai prinsip-prinsip ilmu manajemen			
	Sub-CPMK 4	Mampu menyediakan alternatif solusi pemecahan masalah dalam pengelolaan sumber daya hayati dan lingkungan secara berkelanjutan, berdasarkan pengetahuan, metode biologi, dan teknologi yang relevan, sebagai dasar pengambilan keputusan yang tepat			
	Sub-CPMK 5	Menunjukkan penyelesaian tugas perkuliahan di bidang keahliannya secara mandiri			

**Korelasi CPL terhadap CPMK**

	CPMK 1	CPMK 2	CPMK 3	CPMK 4	CPMK 5
CPL 2	✓	✓	✓	✓	✓
CPL 3	✓	✓	✓	✓	✓
CPL 7	✓	✓	✓	✓	✓
CPL 10	✓	✓	✓	✓	✓

<b>Deskripsi Singkat MK</b>	Pada mata kuliah ini mahasiswa belajar tentang pengertian Kewirausahaan, menyebutkan syarat-syarat menjadi wirausaha yang tangguh dan kuat, melihat peluang dalam usaha, menghitung BEP usaha, mempelajari usaha-usaha yang berkaitan dengan bidang biologi antara lain bidang pertanian, perkebunan dan perikanan serta pengelolaan hasil usaha.
<b>Bahan Kajian/ Materi Pembelajaran</b>	1. Pengertian kewirausahaan. 2. Ruang lingkup ilmu kewirausahaan. 3. Dasar-dasar wirausaha yang tangguh dan kuat. 4. Tinjauan bisnis dalam bidang biologi dan pertanian. 5. Dasar-dasar pengelolaan bisnis yang efektif.

<b>Pustaka</b>	<b>Utama :</b>
	1. Suparyanto, 2 017. <i>Kewirausahaan Konsep dan Realita pada Usaha</i> . Edisi 6, Alfabeta. Jakarta. 2. Geoffaly and G. Meredith, 2014. <i>Kewirausahaan: Teori dan Praktek</i> . Edisi 3. Pustaka Binawan Pressindo. Jakarta. 3. Handoko,T., 2014. <i>Dasar-dasar Manajemen Operasi</i> . Edisi 4 BPFE. Yogyakarta. 4. Sumarni, M. Dan J. Suprianto. 2005. <i>Pengantar Bisnis</i> . Liberty. Yogyakarta. 5. Nugroho. HS. 2015. <i>Menjadi Wirausaha Yang Tangguh</i> . Pn. Gunung Jati. Jakarta.
	<b>Pendukung :</b>
	1. Martodipuro, S. 2014. <i>Memperkuat Daya Kemauan</i> . Pn. Gunung Jati. Jakarta. 2. Bloom. 2008. <i>Teknik dan Strategi Pemasaran (Terjemahan)</i> . Pn. Intermedia. Jakarta.
<b>Dosen Pengampu</b>	0402026301   DRS . ISMANTO, M.Si.
<b>Mata Kuliah Syarat</b>	-

Minggu ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian %
		Indikator	Kriteria & bentuk	Luring	Daring		
1,2	Sub-CPMK 1	Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian wirausaha, dasar-dasar wirausaha secara umum dan khusus dalam bidang biologi. Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian wirausaha, dasar-dasar wirausaha secara umum dan khusus dalam bidang biologi.	1. UAS 2. UTS 3. Quiz 4. Lainnya (Presentasi, dll) 5. Produk 6. Praktikum 7. Keaktifan 8. Sikap	• Kuliah: • Diskusi dlm kelompok, [TM: 2x(2x50'')] [BT+BM: (1+1)x(2x60'')] • Tugas-2: membuat ringkasan materi [BT+BM: (1+1)x(2x60'')]	LMS.unpak.ac.id.	<b>Bahasa Inggris :</b> Suparyanto, Geoffaly and G Meredith. Nugroho. HS. Bloom. 2008 Internet	14
3,4	Sub-CPMK 2		1. UAS 2. UTS 3. Quiz 4. Lainnya (Presentasi, dll) 5. Produk 6. Praktikum 7. Keaktifan 8. Sikap	Mahasiswa dapat menjelaskan manajemen waktu dan penentuan lokasi usaha. • Kuliah: • Discovery Learning, Diskusi dlm kelompok [TM: 1x(2x50'')] • Tugas-5: membuat ringkasan materi [BT+BM: (1+1)x(2x60'')] Kuliah & diskusi: [TM: 1x(2x50'')]	Modul Kuliah Suparyanto, Geoffaly and G Meredith. Nugroho. HS. Bloom. 2008 Internet	19	
5,6,7	Sub-CPMK 3	Mahasiswa dapat menjelaskan macam-macam bentuk batang dan macam-macam akar. Mahasiswa dapat menjelaskan logam-logam yang dapat diabsorpsi/di-remove adalah logam esensial dan radionuklida Mahasiswa dapat menjelaskan syarat-syarat dan cara-cara menghitung analisa Break Event Point (BEP) Mahasiswa dapat menjelaskan Dasar-dasar Teknik Pemasaran.	1. UAS 2. UTS 3. Quiz 4. Lainnya (Presentasi, dll) 5. Produk 6. Praktikum 7. Keaktifan 8. Sikap	Kuliah & diskusi: [TM: 1x(2x50'')] Tugas-7: Studi pustaka dan meringkas [BT+BM: (1+1)x(2x60'')]	LMS.unpak.ac.id.	Modul Kuliah Suparyanto, Geoffaly and G Meredith. Nugroho. HS. Bloom. 2008 Internet <b>Bahasa Inggris :</b>	19

9,10	Sub-CPMK 4	Mahasiswa dapat menjelaskan definisi, ruang lingkup biopreneurship dan bisnis pertanian pada sawah.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. UAS</li> <li>2. UTS</li> <li>3. Quiz</li> <li>4. Lainnya (Presentasi, dll)</li> <li>5. Produk</li> <li>6. Praktikum</li> <li>7. Keaktifan</li> <li>8. Sikap</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuliah: •</li> <li>Studi kasus, [TM: 1x(2x50'')]</li> <li>Tugas-8: membuat ringkasan materi [BT+BM: (2+2)x(2x60'')]</li> </ul>	LMS.unpak.ac.id.	Modul Kuliah Suparyanto, Geoffaly and G Meredith. Nugroho. HS. Bloom. 2008  Internet  <b>Bahasa Inggris :</b>	18
11,12,13,14,15	Sub-CPMK 5	Mahasiswa dapat menjelaskan bisnis – bisnis pengelolaan hasil panen. dapat menjelaskan trend-trend bisnis terkini.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. UAS</li> <li>2. UTS</li> <li>3. Quiz</li> <li>4. Lainnya (Presentasi, dll)</li> <li>5. Produk</li> <li>6. Praktikum</li> <li>7. Keaktifan</li> <li>8. Sikap</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kuliah: •</li> <li>diskusi kelompok kolaboratif [TM: 1x(2x50'')]</li> <li>Tugas-9: membuat ringkasan materi [BT+BM: (1+1)x(2x60'')]</li> </ul>	LMS.unpak.ac.id.	Modul Kuliah Suparyanto, Geoffaly and G Meredith. Nugroho. HS. Bloom. 2008  Internet  <b>Bahasa Inggris :</b>	30

Bogor, 30 Mei 2023  
Dosen Pengampu

**Ttd.**