

 <p>UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR</p>	<p style="text-align: center;">RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN UNIVESITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR</p>						<p>PERIODE</p> <p>2023/2024</p>		
MATA KULIAH	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)		SEMESTER	REVISI	No. Dokumen		
BAHASA INGGRIS UNTUK BIOLOGI	PBO320022	PRODI	T=2 sks		V		
PENGESAHAN	Dosen Pengampuh MK	Tanda Tangan	Dosen Koordinator RMK		Tanda Tangan	Ketua Program Studi	Tanda Tangan		
	Andi Tenri Ola Rivai, S.Pd., M.Kes., M.Pd		Syamsul, S.Pd., M.Pd			Dr. Muh. Rapi, M.Pd.			
CAPAIAN PEMBELAJARAN	<p>CPL-PRODI yang dibebankan pada Mata Kuliah</p>								
	CPL-1 (S03)	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila							
	CPL-2 (P03)	Memiliki pengetahuan terkait dengan pengembangan kemampuan berkomunikasi baik lisan maupun tulisan dengan menggunakan bahasa Arab dan Inggris dalam perkembangan dunia akademik dan dunia kerja (dunia non akademik); Menguasai konsep, prinsip, dan prosedur dasar biologi berkaitan dengan biologi sel dan molekul, fisiologi, genetika, struktur dan perkembangan, biosistematika, evolusi dan ekologi serta terapannya melalui kerja ilmiah dan berpikir ilmiah minimal sesuai dengan kedalaman dan keluasan bagi pembelajaran biologi di sekolah;							
	CPL-3 (P18)	Mampu menunjukkan kemampuan literasi sains, informasi, media dan memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi untuk pengembangan keilmuan dan kemampuan kerja;							
	CPL-4 (KU16)	Mampu mengkomunikasikan hasil-hasil penelitian dan gagasan tentang pendidikan biologi terkait berbagai alternatif penyelesaian masalah di bidang pendidikan biologi dengan memanfaatkan teknologi informasi sesuai dengan perkembangan IPTEKS;							
	CPL-5 (KK08)								

	CPMK3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
DESKRIPSI SINGKAT MATA KULIAH	Mata Kuliah Bahasa Inggris Pendidikan Biologi merupakan mata kuliah Bahasa Inggris khusus untuk mahasiswa prodi pendidikan biologi. Mata kuliah ini membahas Biologi dengan bahasa Inggris meliputi Cell & Molecular, Plant Physiology, Animal Physiology, Physiology Topics, Genetics, Structure and Development, Biosystematics, Evolution, Ecology, and Biodiversity. Tujuan matakuliah ini adalah agar mahasiswa mampu membaca (reading), menulis (writing), berbicara (speaking), dan mendengarkan (listening) dalam bahasa Inggeris terutama yang berkaitan dengan teks dalam ilmu biologi dan mampu mempresentasikannya dalam Bahasa Inggeris.										
BAHAN KAJIAN/MATERI PEMBELAJARAN	<ul style="list-style-type: none"> ● Cell & Molecular, ● Plant Physiology, ● Animal Physiology, ● Genetics, ● Structure and Development, ● Biosystematics, ● Ecology, ● Biodiversity ● Evolution ● Biology and biology education journals 										
DAFTAR REFERENSI	<p>Utama</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Campbell, N. A., J. B. Reece, dan L. G. Mitchell. 2017. <i>Biology eleventh edition</i>. California: Pearson Education Inc. 2. Collins Cobuild, 2003, Active English Grammar, Harper Collin Publishers 3. Michael Rost and Munetsugu Uruni, 2003. Basic Listening. Longman Asia ELT 4. Gabi Duigu. 1999. Essay Writing for English Test. Academic English Press 5. Gabi Duigu. 2001. Writing about graphs, tables, and Diagrams. Academic English Press <p>Pendukung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bruce Alberts, 2018. <i>Essential Cell Biology, Fifth Edition: International Student</i>, Norton. 2. Principles of Animal Physiology Christopher D. Moyes Patricia M. Schulte Second Edition, Pearson Education Limited 2014, London 3. An Introduction to Plant Structure and Development, Charles B Beck, 2010, 2 nd edition Cambridge University Press. 4. Ecology: From Individuals to Ecosystems, 2006 Michael Begon, Colin R. Townsend and John L. Harper. Blackwell Publishing, 3rd edition. 5. Hall, Brian K.; Hallgrímsson, Benedikt (2008). <i>Strickberger's Evolution</i> (4th ed.). Sudbury, Massachusetts: Jones and Bartlett Publishers. 6. Starr C. & Taggart R., <i>Biology: The Unity and Diversity of Life</i>, (9th ed), Von Hoffmen Press, 2000 										
MEDIA PEMBELAJARAN	<i>Software</i>					<i>Hardware</i>					

		Power point, media player, Lentera.			white board, buku, Laptop, LCD							
TIM PENGAJAR		Dr. Jamilah, S.Si. M.Si.										
MATA KULIAH SYARAT		Biologi Umum, Bahasa Inggris										
Minggu ke-	Tanggal Pertemuan	Sub-CPMK (Kemampuan akhir yg direncanakan)	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bentuk Pembelajaran; Metode Pembelajaran (STILeS); Penugasan Mahasiswa [Estimasi Waktu]	Penilaian							
					Kriteria dan Teknik	Indikator	Bobot%					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5) Luring	(6) Daring	(7)	(8)	(9)				
1	5 September 2023	Mampu membuat essay pendek dengan topik biology	<ul style="list-style-type: none"> ● Kontrak Perkuliahinan ● Perkenalan dengan Bahasa inggeris 	Tugas : pembuatan essay pendek topic biology [BM:1X2X60]	Ceramah Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan struktur kalimat, penyebutan dan pemilihan kata	3				
2	12 September 2023	Mampu mengidentifikasi dan menuliskan ide pokok materi biologi dalam topik Cell & Molecular	Cell & Molecular	Tugas : mengidentifikasi dan menuliskan ide pokok artikel cell & Molecular [BM:1X2X60]	Ceramah, telaah artikel, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan ide pokok dan struktur kalimat,	5				
3	19 September 2023	Mampu mengetahui Vocabulary; menguasai pronunciation; melakukan	Plant Physiology	Tugas: Vocabulary; pronunciation; reading-note taking; translation; scientific words artikel Plant Physiology	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i>	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan Vocabulary; pronunciation; reading-note taking;	5				

		reading-note taking; translation; scientific words dalam topik Plant Physiology		[BM:1X2X60]	PB:1X2X50' [PT:1X2X60']		translation; scientific words	
4	26 September 2023	Mampu mengetahui Vocabulary; menguasai pronunciation; melakukan reading-note taking; translation; scientific words dalam topik Plant Physiology	Review tugas Plant Physiology	Tugas: Vocabulary; pronunciation; reading-note taking; translation; scientific words artikel Plant Physiology [BM:1X2X60]	Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan Vocabulary; pronunciation; reading-note taking; translation; scientific words	6
5	3 Oktober 2023	Mampu membuat summary dari text book; membuat kalimat dalam topik Animal Physiology,	Animal Physiology,	Tugas : pembuatan summary topik Animal Physiology, [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan summary, struktur kalimat dan pemilihan kata	5
6	10 Oktober 2023	Mampu membuat summary dari text book; membuat kalimat dalam	Review tugas animal Physiology	Tugas : pembuatan summary topik Animal Physiology, [BM:1X2X60]	Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan summary, struktur kalimat dan pemilihan kata	6

		topik Animal Physiology,						
7	17 Oktober 2023	Memahami topik Genetics melalui listening dan membuat summary artikel topik genetics	Genetics	Tugas : membuat summary dari video dan artikel topik genetics	Memahami topik Genetics melalui listening dan membuat summary artikel topik genetics	Genetics	Tugas : membuat summary dari video dan artikel topik genetics	6
8	24 Oktober 2023	MID TEST						10
9	31 Oktober 2023	Mampu melakukan interpretasi table, siklus hidup, proses kehidupan dalam topik Structure and Development	Structure and Development	Tugas : membuat interpretasi table, siklus hidup, proses kehidupan dalam topik Structure and Development [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan hasil analisis	6
10	7 November 2023	Mampu menulis essay pendek dalam topik Biosystematics,	Biosystematics	Tugas : essay pendek dalam topik Biosystematics [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan essay, struktur kalimat dan pemilihan kata	6
11	14 November 2023	Mampu menulis dan menyampaikan opinion and argument dalam topik Evolution	Evolution	Tugas : menulis dan menyampaikan opinion and argument dalam topik Evolution [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan essay, struktur kalimat dan pemilihan kata	6

12	21 November 2023	Mampu melakukan presentasi dalam topik Biodiversity	Biodiversity	Tugas : membuat PPT sesuai tema Biodiversity yang diberikan [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan essay, struktur kalimat dan pemilihan kata, dan pronounciation	5
13	28 November 2023	Mampu mengetahui Vocabulary; menguasai pronunciation; melakukan reading-note taking; translation; scientific words dalam topik Ecology,	Ecology	Tugas: Vocabulary; pronunciation; reading-note taking; translation; scientific words artikel Ecology [BM:1X2X60]	Ceramah, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan Vocabulary; pronunciation; reading-note taking; translation; scientific words	6
14	5 Desember 2023	Mampu menganalisis struktur (ide-ide pokok, grammar, vocabulary) jurnal penelitian biologi dan Pendidikan biologi	jurnal penelitian biologi	Tugas: menganalisis berbagai jurnal penelitian biologi berbahasa inggeris [BM:1X2X60]	Ceramah, membaca artikel, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan hasil analisis	5
15	12 Desember 2023	Mampu menganalisis struktur (ide-ide pokok, grammar, vocabulary) jurnal penelitian biologi dan	jurnal penelitian Pendidikan biologi	Tugas: menganalisis berbagai jurnal penelitian Pendidikan biologi berbahasa inggeris [BM:1X2X60]	Ceramah, membaca artikel, Diskusi Terbimbing Lentera, <i>Google Meet</i> PB:1X2X50' [PT:1X2X60']	Observasi, partisipasi, unjuk kerja	Ketepatan dan kejelasan hasil analisis	5

		Pendidikan biologi						
16	19 Desember 2023		FINAL TEST				20	

PENILAIAN PEMBELAJARAN

A = 4.00 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 90% - 100%
 A- = 3.75 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 85% - 89%
 B+ = 3.50 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 80% - 84%
 B- = 2.75 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 75% - 79%
 C+ = 2.50 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 70% - 74%
 C = 2.00 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 65% - 69%
 C- = 1.75 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 60% - 64%
 D = 1.00 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 50% - 54%
 E = 0 = Tingkat Pencapaian Kompetensi 0% - 49%

Catatan:

1. Bobot disesuaikan dengan fokus penilaian Mata Kuliah (Total 100%)
2. Estimasi Waktu disesuaikan dengan SKS Mata Kuliah dan Metode Pembelajaran
3. PB=Proses Belajar, PT= Penugasan Terstruktur, BM=Belajar Mandiri, PL= Praktikum Laboratorium
(1 sks = 170' (50' PB + 60' PT + 60' BM)/Minggu)

Gowa, September 2023

Gugus Penjaminan Mutu Program Studi Pendidikan Biologi

Koordinator



Syamsul, S.Pd., M.Pd.