

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
Struktur Kurikulum Program Sarjana
Program Studi : 59A/Pendidikan Biologi (S1) Prajabatan (Pre-service)

No	Mata Kuliah		sks	Waktu Ujian	Bahan Ajar yang Digunakan		Paket Arahkan per Semester dan sks								Ket	
	Kode	Nama			Kode	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	I	II
1	SPKM4101	Kimia Dasar	3	I.2	PEKI4101	Kimia Dasar 1 (Edisi 2)	3									T
2	SPFI4101	Mekanika dan Kalor	3	I.4	SPFI4101	Mekanika dan Kalor	3									T, WT
3	STBI4110	Biologi Umum	3	II.2	BIOL4110	Biologi Umum (Edisi 3)	3									
4	Pilih salah satu sesuai data pribadi															
	MKWN4101	Pendidikan Agama Islam	3	I.5	MKWU4101	Pendidikan Agama Islam	3									
	MKWN4102	Pendidikan Agama Katolik			MKWU4102	Pendidikan Agama Katolik										
	MKWN4103	Pendidikan Agama Kristen			MKWU4103	Pendidikan Agama Kristen										
	MKWN4104	Pendidikan Agama Buddha			MKWU4104	Pendidikan Agama Buddha										
	MKWN4105	Pendidikan Agama Hindu			MKWU4105	Pendidikan Agama Hindu										
	MKWN4107	Pendidikan Agama Khonghucu			MKWU4107	Pendidikan Agama Khonghucu										
5	MKWN4110	Pancasila	2	I.3	MKWN4110	Pancasila	2									
6	MKWN4109	Pendidikan Kewarganegaraan	2	II.4	MKDU4111	Pendidikan Kewarganegaraan (Edisi 3) 2025/2026 Ganjil	2									
					MKWN4109	Pendidikan Kewarganegaraan 2025/2026 Genap										
7	MKWN4108	Bahasa Indonesia	2	II.3	MKWU4108	Bahasa Indonesia (Edisi 2) 2025/2026 Ganjil	2									T
					MKWN4108	Bahasa Indonesia 2025/2026 Genap										
8	SPBO4101	Strategi Pembelajaran Biologi	4	II.1	PEBI4301	Strategi Pembelajaran Biologi (Edisi 2)			4							
9	SPIK4005	Profesi Keguruan	2	II.3	MKDK4005	Profesi Keguruan (Edisi 3)		2								WT
10	SIPA4203	Praktikum IPA	3	99	SIPA4203	Praktikum IPA (Edisi 1)		3							P	BWT
11	MKD14201	Bahasa Inggris	3	II.2	MKWI4201	Bahasa Inggris (Edisi 2)		3								T
12	SPKM4205	Kimia Organik Dasar	2	II.4	PEKI4203	Kimia Organik 1 (Edisi 2)		2								T
13	SPMT4103	Matematika Dasar	3	I.5	MATA4101	Pengantar Matematika (Edisi 3)		3								T
14	MKD14202	Belajar di Era Digital	3	II.5	MKWI4202	Belajar di Era Digital (Edisi 2)			3							T

No	Mata Kuliah		sks	Waktu Ujian	Bahan Ajar yang Digunakan		Paket Arahana per Semester dan sks								Ket	
	Kode	Nama			Kode	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	I	II
15	SPIK4002	Perkembangan Peserta Didik	2	II.1	MKDK4002	Perkembangan Peserta Didik (Edisi 3)			2							WT
16	SPBO4205	Ekologi	3	II.4	BIOL4215	Ekologi (Edisi 4)			3							T
17	SPBO4211	Genetika	3	I.2	BIOL4219	Genetika (Edisi 2)			3							T
18	SPBO4202	Asesmen Pembelajaran Biologi	3	I.3	PEBI4302	Evaluasi Pembelajaran Biologi (Edisi 2)			3							
19	SPBO4215	Praktikum Biologi Dasar	3	99	PEBI4312	Praktikum Biologi 1 (Edisi 3)			3						P	BWT
20	SPBO4207	Morfologi Tumbuhan	2	I.1	PEBI4107	Morfologi Tumbuhan (Edisi 3)			2							
21	SPBO4218	Biologi Sel	2	II.2	BIOL4115	Biologi Sel (Edisi 3) (Modul 1 sd 6)				2						
22	SPBO4226	Bioteknologi	2	I.1	PEBI4426	Bioteknologi (Edisi 2)				2						T
23	SPBO4222	Biologi Konservasi	2	II.1	BIOL4227	Dasar-Dasar Konservasi (Edisi 3) (Modul 1 sd 6)				2						
24	SPBO4219	Praktikum Biologi Lanjut	3	99	PEBI4419	Praktikum Biologi II (Edisi 3)				3					P	BWT
25	SPBO4210	Perkembangan Hewan	3	I.3	PEBI4310	Perkembangan Hewan (Edisi 2)				3						T
26	SPBO4214	Fisiologi Tumbuhan	2	I.5	PEBI4313	Fisiologi Tumbuhan (Edisi 3)				2						T
27	SPBO4212	Pembelajaran Mikro	2	99	SPIK4212	Pembelajaran Mikro				2					P	Pro
28	SPBO4203	Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Biologi	3	I.2	SPBO4203	Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Biologi				3						WT
29	SPIK4008	Penelitian Tindakan Kelas	2	I.5	IDIK4008	Penelitian Tindakan Kelas (Edisi 2)					2					T
30	MKKI4201	Pengantar Statistika	3	II.1	SATS4121	Metode Statistika 1 (Edisi 3)					3					T
31	SPIK4004	Teori Belajar dan Pembelajaran	2	II.5	MKDK4004	Teori Belajar dan Pembelajaran (Edisi 3)					2					
32	SPBO4314	Fisiologi Hewan	2	I.4	PEBI4314	Fisiologi Hewan (Edisi 3)					2					
33	SPBO4323	Pendidikan Lingkungan Hidup	3	II.3	PEBI4223	Pendidikan Lingkungan Hidup (Edisi 3)					3					WT
34	SIPA4201	Desain Pengembangan Laboratorium IPA	3	II.4	SIPA4201	Desain Pengembangan Laboratorium IPA					3					
35	SPBO4327	Materi Kurikuler Biologi Sekolah Menengah	3	I.3	PEBI4527	Materi Kurikuler Biologi SMA (Edisi 2)					3					T
36	SPBO4308	Struktur Hewan	2	I.2	BIOL4212	Struktur Hewan (Edisi 3)					2					
37	SPBO4302	Metode Penelitian	3	99	SPIK4302	Metode Penelitian Pendidikan						3			P	Pro

No	Mata Kuliah		sks	Waktu Ujian	Bahan Ajar yang Digunakan		Paket Arahkan per Semester dan sks								Ket	
	Kode	Nama			Kode	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	I	II
38	SPBO4213	Pengenalan Lapangan Persekolahan	4	99	SPIK4213	Panduan Pengenalan Lapangan Persekolahan					4			P	Pro	
39	SPTP4406	Inovasi Pembelajaran	3	I.3	TPEN4406	Inovasi Pembelajaran (Edisi 2)					3				T	
40	SPIK4012	Manajemen Berbasis Sekolah	2	II.4	IDIK4012	Manajemen Berbasis Sekolah (Edisi 4)					2				T, WT	
41	SPIK4009	Pengembangan Bahan Ajar	2	I.4	IDIK4009	Pengembangan Bahan Ajar (Edisi 3)					2				T	
42	Pilih 6 sks dari jumlah sks matakuliah pilihan yang tersedia															
	STBI4413	Parasitologi	3	I.1	BIOL4424	Parasitologi (Edisi 3)					6					
	SPFI4202	Ilmu Pengetahuan Bumi dan Antariksa	2	I.2	PEFI4103	Ilmu Pengetahuan Bumi dan Antariksa (Edisi 2)										
	STBI4312	Etnobiologi	3	II.3	STBI4312	Etnobiologi										
	SPTP4310	Perancangan Web Pembelajaran	4	II.3	TPEN4310	Perancangan Web Pembelajaran (Edisi 2)								BP	BPro	
	STAG4122	Psikologi Belajar Mengajar	2	II.1	LUHT4232	Psikologi Belajar Mengajar (Edisi 4)										
	FSIP4304	Literasi Informasi	3	II.2	PUST4314	Literasi Informasi (Edisi 2)										
	MKKI4301	Pemberdayaan Masyarakat	3	99	MKKI4301	Pemberdayaan Masyarakat								P	Pro	
43	SPIK4006	Filsafat Ilmu	2	II.4	IDIK4006	Filsafat Ilmu (Edisi 3)						2				
44	SPBO4404	Evolusi dan Sistematika Makhluk Hidup	3	II.5	PEBI4204	Evolusi dan Sistematika Makhluk Hidup (Edisi 2)							3		T	
45	MKDI4203	Kewirausahaan di Era Digital	3	I.1	MKWI4203	Kewirausahaan di Era Digital (Edisi 2)							3		WT	
46	SPBO4415	Anatomi dan Fisiologi Manusia	3	I.3	PEBI4415	Anatomi dan Fisiologi Manusia (Edisi 3)							3		T	
47	SPBO4409	Perkembangan Tumbuhan	3	I.2	PEBI4309	Perkembangan Tumbuhan (Edisi 2)							3		T	
48	Pilih salah satu Tugas Akhir Program Sarjana (TAPS)															
	SPBO4460	Artikel Ilmiah	6	99	MKKI4450	Panduan Tugas Akhir Program Sarjana (TAPS)							6		P	
	SPBO4470	Skripsi (Penelitian Pendidikan)														
49	SPBO4425	Pembinaan Kehidupan Keluarga	3	I.3	PEBI4525	Pembinaan Kehidupan Keluarga (Edisi 3)							3		T, WT	

No	Mata Kuliah		sks	Waktu Ujian	Bahan Ajar yang Digunakan		Paket Arah per Semester dan sks								Ket	
	Kode	Nama			Kode	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	I	II
50	SPBO4421	Biologi Kelautan	2	I.2	PEBI4521	Biologi Kelautan (Edisi 3)								2		
51	SPBO4417	Biokimia	3	II.2	PEBI4317	Biokimia (Edisi 2)								3		T
52	SPBO4416	Mikrobiologi	3	II.5	BIOL4223	Mikrobiologi (Edisi 3)								3		
53	SPBO4428	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	II.1	PEBI4428	Ilmu Gizi dan Kesehatan (Edisi 2, Modul 1 s/d 6)								2		T
Total sks			146				18	17	19	19	20	20	20	13		

Keterangan:

Pada kolom Nama Bahan Ajar:

: Bahan ajar disertai multimedia

Bahan ajar non cetak (BANC) dalam bentuk multi media sebagai pengayaan dapat diakses di <https://sl.ut.ac.id/pengayaan>

Kolom I : Mata kuliah praktik (P)/praktikum (Pr)/berpraktik (BP)/berpraktikum (BPr)

Kolom II : Jenis layanan pembelajaran mata kuliah

T = Tutorial tatap muka (TTM) atau tutorial webinar (Tuweb) untuk Layanan SIPAS SEMI

WT = Wajib tuton untuk layanan SIPAS PENUH dan SIPAS PLUS

BW = Bimbingan Wajib (non Matakuliah P/Pr/BP/BPr)

BW_o = Bimbingan Wajib Online (non Matakuliah P/Pr/BP/BPr)

Pro = Mata kuliah praktik/praktikum wajib bimbingan online

BPro = Mata kuliah berpraktik/berpraktikum wajib bimbingan online

BWT = Bimbingan Wajib Tatap Muka

** Mata Kuliah Prasyarat Tugas Akhir Program Sarjana (TAPS):

- | | |
|---|---|
| 1. SPIK4008 – Penelitian Tindakan Kelas | 4. SPBO4327 – Materi Kurikuler Biologi Sekolah Menengah |
| 2. MKKI4201 – Pengantar Statistika | 5. SPBO4213 – Pengenalan Lapangan Persekolahan |
| 3. SPBO4219 – Praktikum Biologi Lanjut | |

Waktu Ujian 99 : Tanpa Ujian Akhir semester (UAS), nilai mata kuliah sepenuhnya dari nilai proses dan laporan praktik/praktikum/artikel ilmiah

Kode Pr (pada kolom I) matakuliah praktikum dilakukan di laboratorim basah lab mitra.

Mahasiswa sangat direkomendasikan memilih satu layanan bantuan belajar.