

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**  
**STRUKTUR KURIKULUM DAN SEBARAN MATA KULIAH**

**FAKULTAS** : PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
**JURUSAN** : BIOLOGI  
**PROGRAM STUDI** : BIOLOGI  
**JENJANG** : S1

**A1 - Mata Kuliah Umum (MKU)**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	KU100	PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2		2						
2.	KU101	PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2		2						
3.	KU102	PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN KATOLIK	2		2						
4.	KU103	PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2		2						
5.	KU104	PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2		2						
6.	KU105	PENDIDIKAN PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN	2	2							
7.	KU106	PENDIDIKAN BAHASA INDONESIA	2	2							
8.	KU107	PENDIDIKAN SOSIAL DAN BUDAYA (PSB)	2				2				
9.	KU108	PENDIDIKAN JASMANI DAN OLARAHAGA	2				2				
10.	KU109	PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2		2						
11.	KU300	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2						2		
12.	KU301	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2						2		
13.	KU302	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KATOLIK	2						2		
14.	KU303	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2						2		
15.	KU304	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2						2		
16.	KU309	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2						2		
17.	KU400	KULIAH KERJA NYATA (KKN)	2						2		
<b>JUMLAH SKS</b>			14	4	2		4		4		

**A2 - Mata Kuliah Program Pengalaman Lapangan (MKPPL)**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	BI590	PROGRAM PENGALAMAN LAPANGAN (PPL)	4								4
<b>JUMLAH SKS</b>			4								4

**A4 - Mata Kuliah Kekhususan Universitas (MKKU)**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	KD300	LANDASAN PENDIDIKAN	2		2						
<b>JUMLAH SKS</b>			2		2						

**A5 - Mata Kuliah Keahlian Fakultas (MKKF)**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MA100	MATEMATIKA DASAR	3	3							
2.	MA101	FISIKA UMUM	3	3							
3.	MA102	KIMIA UMUM	3	3							
<b>JUMLAH SKS</b>			9	9							

**A7 - Mata Kuliah Keahlian (MKK) Jurusan/Program Studi**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	BI103	BIOLOGI DASAR	3	3							
2.	BI340	BAHASA INGGRIS UNTUK BIOLOGI	2	2							
3.	BI341	FILSAFAT SAINS	2			2					
4.	BI342	ILMU LINGKUNGAN	2		2						
5.	BI343	MORFOLOGI TUMBUHAN	2		2						
6.	BI344	ANATOMI TUMBUHAN	2		2						
7.	BI345	TEKNIK LABORATORIUM	2		2						
8.	BI346	STATISTIKA	3		3						
9.	BI347	BIOKIMIA	3			3					
10.	BI348	BIOLOGI SEL	2			2					
11.	BI349	STRUKTUR HEWAN	3			3					
12.	BI350	EKOLOGI UMUM	3				3				
13.	BI351	MIKROTEKNIK	2		2						
14.	BI440	CRYPTOGAMAE	3		3						
15.	BI441	EMBRIOLOGI	2			2					
16.	BI442	ZOOLOGI INVERTEBRATA	3			3					
17.	BI443	ZOOLOGI VERTEBRATA	2				2				
18.	BI444	FISIOLOGI TUMBUHAN	3				3				
19.	BI445	FISIOLOGI HEWAN	3				3				
20.	BI446	PHANEROGAMAE	3				3				
21.	BI447	MIKROBIOLOGI	3				3				
22.	BI448	GENETIKA	3					3			
23.	BI449	EKOLOGI HEWAN	3					3			
24.	BI450	EKOLOGI TUMBUHAN	3					3			
25.	BI451	PERKEMBANGAN TUMBUHAN	2					2			
26.	BI452	EVOLUSI	2						2		
27.	BI453	ANATOMI FISIOLOGI TUBUH MANUSIA	3						3		
28.	BI454	TEKNIK INVITRO TUMBUHAN	3							3	
29.	BI540	BIOPROSES	3					3			
30.	BI541	BIOLOGI MOLEKULER	3						3		
31.	BI542	METODOLOGI DAN RANCANGAN PENELITIAN BIOLOGI	3						3		
32.	BI543	BIOTEKNOLOGI	3							3	
33.	BI544	SEMINAR BIOLOGI	2							2	
34.	BI545	ENDOKRINOLOGI	3							3	
35.	BI546	TOKSIKOLOGI LINGKUNGAN	3							3	
36.	BI547	BIOLOGI AIR TAWAR	2					2			
37.	BI548	BIOLOGI KELAUTAN	2						2		
38.	BI598	SKRIPSI	6								6
39.	BI599	UJIAN SIDANG	0								0
<b>JUMLAH SKS</b>			102	5	16	15	17	16	13	14	6

**A8 - Kelompok Linguistik/Sastra**

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	BI352	ILMU KELAKUAN HEWAN	2					2			
2.	BI400	TEORI BELAJAR	2			2					
3.	BI401	PEMBELAJARAN SAINS UNTUK PENDIDIKAN DASAR	2						2		
4.	BI402	PENGEMBANGAN PRAKTIKUM BIOLOGI SEKOLAH	2						2		
5.	BI455	BIOENTERPRENEUR	2			2					
6.	BI456	ILMU GIZI	2			2					
7.	BI457	ENTOMOLOGI	2			2					
8.	BI458	HISTOLOGI HEWAN	2			2					
9.	BI459	PARASITOLOGI	2						2		
10.	BI460	PENGANTAR AMDAL	2						2		
11.	BI461	EKOFISIOLOGI	2					2			
12.	BI462	BIOLOGI REPRODUKSI	2					2			
13.	BI463	KETERAMPILAN BIOLOGI	2					2			
14.	BI464	ETNOBOTANI	2					2			
15.	BI465	BIOETIKA	2					2			
16.	BI466	PENGENDALIAN HAMA TERPADU	2					2			
17.	BI467	RADIOBIOLOGI	2							2	
18.	BI468	EKOLOGI BENTANG ALAM	2							2	
19.	BI469	BIOREMEDIASI	2							2	
20.	BI506	INOVASI PEMBELAJARAN BIOLOGI	2							2	
21.	BI549	BIOINFORMATIKA	2							2	
22.	BI550	TEKNIK DNA	2							2	
23.	BI551	ETNOFARMAKOMIKROBIOLOGI	2					2			
24.	BI552	BIOGEOGRAFI	2					2			
25.	BI553	METABOLISME	2							2	
26.	BI554	IMMUNOLOGI	2							2	
27.	BI555	BIOMEDIK	2							2	
28.	BI556	PENGELOLAAN SUMBER DAYA HAYATI	2							2	
<b>JUMLAH SKS</b>			16			4		4	2	6	