

# Prodi : BIOLOGI

## Semester 1

NO	KODE Mata Kuliah	NAMA MATA KULIAH	SKS
1	UIN-6201	Akhlaq Tasawuf	2
2	UIN-6204	Pendidikan Kewarganegaraan	2
3	UIN-6205	Ilmu Tauhid	2
4	UIN-6210	Bahasa Arab I	2
5	BIO-6201	Biologi Umum	2
6	BIO-6102	Praktikum Biologi Umum	1
7	BIO-6203	Kimia Dasar	2
8	BIO-6104	Praktikum Kimia Dasar	1
9	BIO-6205	Matematika Dasar	2
10	BIO-6206	Fisika Dasar	2
11	BIO-6207	Teknik Laboratorium	2
Jumlah			20

## Semester 3

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS
1	UIN-6206	Ulum Al-Qur'an	2
2	UIN-6207	Ulum Al-Hadits	2
3	UIN-6211	Bahasa Arab II	2
5	BIO-6278	Metodologi Penelitian	2
6	BIO-6308	Biokimia	3
7	BIO-6109	Praktikum Biokimia	1
8	BIO-6215	Histologi	2
9	BIO-6116	Praktikum Histologi	1
10	BIO-6217	Sistematika Tumbuhan	2
11	BIO-6118	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1
12	BIO-6219	Sistematika Hewan	2
13	BIO-6120	Praktikum Sistematika Hewan	1
14	FST-6202	Dirosah Agama Intensif	2
Jumlah			23

## Semester 5

NO	KODE MK	MATA KULIAH	SKS
1	FST-6201	Keterpaduan Iptek dalam Islam	2
2	BIO-6238	Bioentrepreneurship	2
3	BIO-6233	Bioteknologi	2
4	BIO-6225	Anatomi Fisiologi Manusia	2
5	BIO-6229	Genetika	2
6	BIO-6130	Praktikum Genetika	1
7	BIO-6234	Konservasi Sumber Daya Alam	2
8	BIO-6239	Karya Tulis Ilmiah	2
9	BIO-6260	Kultur Jaringan Tumbuhan	2
10	BIO-6277	Biologi Tanaman Obat	2
11	BIO-6261	Mikrobiologi Industri	2
12	BIO-6246	Analisa Dampak Lingkungan	2
13	BIO-6247	Manajemen Sumber Daya Alam	2

## Prodi : Fisika

No	Nama Mata Kuliah	Kode Mata Kuliah	SKS	Kelas / Paket
1	Pendidikan Pancasila	UIN6203	2	Fis - 1
2	Ilmu Tauhid	UIN6205	2	Fis - 1
3	Bahasa Arab I	UIN6210	2	Fis - 1
4	Fisika Dasar I	FIS6201	4	Fis - 1
5	Matematika Fisika I	FIS6205	4	Fis - 1
6	Praktikum Fisika Dasar I	FIS6221	1	Fis - 1
7	Biologi Dasar	FIS6233	2	Fis - 1
8	Kalkulus untuk Fisika	FIS6234	3	Fis - 1
9	Pendidikan Kewarganegaraan	UIN6204	2	Fis - 3
10	Ulum al-Hadits	UIN6207	2	Fis - 3
11	Bahasa Arab II	UIN6211	2	Fis - 3
12	Mekanika II	FIS6204	3	Fis - 3
13	Elektronika Dasar I	FIS6207	3	Fis - 3
14	Listrik Magnet	FIS6209	3	Fis - 3
15	Gelombang	FIS6211	3	Fis - 3
16	Termodinamika	FIS6212	3	Fis - 3
17	Praktikum Elektronika Dasar I	FIS6223	1	Fis - 3
18	Falsafah Kesatuan Ilmu	UIN6208	2	Fis - 5
19	Metodologi Penelitian	FST6202	2	Fis - 5
20	Optik	FIS6210	3	Fis - 5
21	Fisika Zat Padat	FIS6214	3	Fis - 5
22	Fisika Statistik	FIS6215	3	Fis - 5
23	Pengantar Geofisika	FIS6217	2	Fis - 5
24	Pengantar Fisika Medis	FIS6218	2	Fis - 5
25	Pengantar Instrumentasi Fisika	FIS6219	2	Fis - 5
26	Eksperimen Fisika	FIS6226	2	Fis - 5
27	Pengantar Fisika Material	FIS6238	2	Fis - 5
28	Fisika Bahan Komposit	FIS6239	2	Fis - 5
29	Metode Geolistrik dan Elektromagnetik	FIS6248	2	Fis - 5
30	Metode Gravity	FIS6249	2	Fis - 5
31	Elektronika Digital	FIS6258	2	Fis - 5
32	Sensor dan Transduser	FIS6260	2	Fis - 5
33	Fisika Lingkungan	FIS6270	2	Fis - 5
34	Anatomi dan Fisiologi Terapan	FIS6269	2	Fis - 5
35	Analisis Fungsional	FIS6380	2	Fis - 5
36	Geometri Diferensial	FIS6381	2	Fis - 5