

**PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI KIMIA**

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	KIM-2A
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	KIM-2A
3	FST-6009	Studi Al-Quran	2	KIM-2A
4	KIM-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	KIM-2A
5	KIM-6017	Kimia Dasar 2	3	KIM-2A
6	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	1	KIM-2A(1)
7	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	1	KIM-2A(2)
8	KIM-6020	Struktur Senyawa Anorganik	2	KIM-2A
9	KIM-6027	Kimia Organik Dasar	3	KIM-2A
10	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	KIM-2A(1)
11	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	KIM-2A(2)
12	KIM-6046	Fisika Modern	2	KIM-2A
JUMLAH			22	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	KIM-2B
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	KIM-2B
3	FST-6009	Studi Al-Quran	2	KIM-2B
4	KIM-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	3	KIM-2B
5	KIM-6017	Kimia Dasar 2	1	KIM-2B
6	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	1	KIM-2B(1)
7	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	3	KIM-2B(2)
8	KIM-6020	Struktur Senyawa Anorganik	1	KIM-2B
9	KIM-6027	Kimia Organik Dasar	1	KIM-2B
10	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	3	KIM-2B(1)
11	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	KIM-2B(2)
12	KIM-6046	Fisika Modern	2	KIM-2B
JUMLAH			22	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	KIM-6026	Kimia Koordinasi	2	KIM-4A
2	KIM-6029	Kimia Organik Lanjut	3	KIM-4A
3	KIM-6030	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4A(1)
	KIM-6030	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4A(2)
4	KIM-6038	Kinetika Kimia	3	KIM-4A
5	KIM-6039	Praktikum Kinetika Kimia	1	KIM-4A(1)
5	KIM-6039	Praktikum Kinetika Kimia	1	KIM-4A(2)
6	KIM-6043	Kimia Pemisahan	3	KIM-4A
7	KIM-6044	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4A(1)
7	KIM-6044	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4A(2)
8	KIM-6045	Kimia Analisis Instrumen	3	KIM-4A
9	KIM-6048	Kemometri	3	KIM-4A
JUMLAH			23	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	KIM-6026	Kimia Koordinasi	2	KIM-4B
2	KIM-6029	Kimia Organik Lanjut	3	KIM-4B
3	KIM-6030	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4B(1)
	KIM-6030	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4B(2)
4	KIM-6038	Kinetika Kimia	3	KIM-4B
5	KIM-6039	Praktikum Kinetika Kimia	1	KIM-4B(1)
5	KIM-6039	Praktikum Kinetika Kimia	1	KIM-4B(2)
6	KIM-6043	Kimia Pemisahan	3	KIM-4B
7	KIM-6044	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4B(1)
7	KIM-6044	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4B(2)
8	KIM-6045	Kimia Analisis Instrumen	3	KIM-4B
9	KIM-6048	Kemometri	3	KIM-4B
JUMLAH			23	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
10	KIM-6058	Manajemen Laboratorium Kimia dan K3	2	KIM-4
12	KIM-6068	Analisis Pangan Halal	2	KIM-4
JUMLAH			4	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	KIM-6A
2	KIM-603030	Elusidasi Struktur Senyawa Kimia	3	KIM-6A
3	KIM-602031	Stereokimia Organik	2	KIM-6A
4	KIM-603045	Kimia Komputasi	3	KIM-6A
5	KIM-602050	Proyek Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	KIM-6A
6	KIM-602051	Praktikum Mandiri	2	KIM-6A
JUMLAH			14	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	KIM-6B
2	KIM-603030	Elusidasi Struktur Senyawa Kimia	3	KIM-6B
3	KIM-602031	Stereokimia Organik	2	KIM-6B
4	KIM-603045	Kimia Komputasi	3	KIM-6B
5	KIM-602050	Proyek Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	KIM-6B
6	KIM-602051	Praktikum Mandiri	2	KIM-6B
JUMLAH			14	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	KIM-602073	Kimia Katalis	2	KIM-6
2	KIM-602062	Bioteknologi Molekuler	2	KIM-6
3	KIM-602059	Sustainable Green Chemistry	2	KIM-6
4	KIM-602057	Manajemen Laboratorium Kimia dan K3	2	KIM-6
5	KIM-602068	Analisis Pangan Halal	2	KIM-6
JUMLAH			10	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	KIM-606055	Tugas Akhir	6	KIM-8
JUMLAH			6	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-602007	Bahasa Inggris	2	KIM-U
2	KIM-6644	Tugas Akhir	6	KIM-U
JUMLAH			8	

**PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 205/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA**

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PK-2A	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PK-2A	2
3	PKM-6041	Psikologi Pendidikan	2	PK-2A	2
4	PKM-6017	Kimia Dasar II	3	PK-2A	2
5	PKM-6019	Dasar Kimia Analitik	2	PK-2A	2
6	PKM-6023	Termodinamika Kimia	3	PK-2A	2
7	PKM-6027	Reaksi Organik Dasar	2	PK-2A	2
8	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2A(1)	2
9	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2A(2)	2
10	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2A(1)	2
11	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2A(2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PK-2B	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PK-2B	2
3	PKM-6041	Psikologi Pendidikan	2	PK-2B	2
4	PKM-6017	Kimia Dasar II	3	PK-2B	2
5	PKM-6019	Dasar Kimia Analitik	2	PK-2B	2
6	PKM-6023	Termodinamika Kimia	3	PK-2B	2
7	PKM-6027	Reaksi Organik Dasar	2	PK-2B	2
8	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2B(1)	2
9	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2B(2)	2
10	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2B(1)	2
11	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2B(2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PK-4	2
2	PKM-6010	Studi Al-Hadist	2	PK-4	2
3	PKM-6012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PK-4	2
4	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	3	PK-4	2
5	PKM-6046	Evaluasi Pembelajaran	2	PK-4	2
6	PKM-6033	Kimia Logam	2	PK-4	2
7	PKM-6021	Kimia Analisis Instrumen	2	PK-4	2
8	PKM-6037	Kimia Lingkungan	2	PK-4	2
9	PKM-6034	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4(1)	2
10	PKM-6034	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4(2)	2
11	PKM-6048	Telaah Kurikulum Kimia Sekolah	2	PK-4	2
12	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 1	2	PK-4	2
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PKM-6060	Pendidikan Karakter	2	PK-4	2
2	PKM-6069	Teknologi dan Ilmu Kimia Pangan Kelautan	2	PK-4	2
3	PKM-6072	Kimia Industri	2	PK-4	2
4	PKM-6073	Kimia Koloid dan Permukaan	2	PK-4	2
5	PKM-6075	Kimia Koordinasi	2	PK-4	2
6	PKM-6061	Pengembangan Bahan Ajar Berbasis IT	2	PK-4	2
JUMLAH			10		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6A	2
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6A	2
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6A	2
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terestrial	2	PK-6A	2
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6A	2
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6A	2
7	PKM-602036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	PK-6A	2
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6A	2
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6A	2
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6B	2
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6B	2
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6B	2
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terestrial	2	PK-6B	2
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6B	2
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6B	2
7	PKM-602036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	PK-6B	2
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6B	2
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6B	2
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6C	2
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6C	2
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6C	2
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terestrial	2	PK-6C	2
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6C	2
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6C	2
7	PKM-602036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	PK-6C	2
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6C	2
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6C	2
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PKM-601066	Miskonsepsi dalam Pembelajaran Kimia	2	PK-6	2
2	PKM-601067	Pembelajaran Kimia Berbahasa Inggris	2	PK-6	2
3	PKM-601072	Kimia Industri	2	PK-6	2
4	PKM-601073	Kimia Koloid dan Permukaan	2	PK-6	2
13					2
JUMLAH			8		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PKM-606056	Tugas Akhir	6	PK-8	2
2	PKM-604055	KKN	4	PK-8	2
3	UIN-6415	KKN	4	PK-8	2
4	PKM-6642	Skripsi	6	PK-8	2
5					
6					
7					
8					
JUMLAH			20		

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2A	2
2	TLI-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2A	2
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2A	2
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2A	2
5	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2A	2
6	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2A	2
7	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2A	2
8	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2A	2
9	TLI-6028	Ilmu Bumi	2	TL-2A	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2B	2
2	TLI-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2B	2
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2B	2
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2B	2
5	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2B	2
6	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2B	2
7	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2B	2
8	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2B	2
9	TLI-6028	Ilmu Bumi	2	TL-2B	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2C	2
2	TLI-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2C	2
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2C	2
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2C	2
5	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2C	2
6	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2C	2
7	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2C	2
8	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2C	2
9	TLI-6028	Ilmu Bumi	2	TL-2C	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2D	2
2	TLI-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2D	2
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2D	2
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2D	2
5	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2D	2
6	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2D	2
7	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2D	2
8	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2D	2
9	TLI-6028	Ilmu Bumi	2	TL-2D	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	TL-4A	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TL-4A	2
3	TLI-6027	Satuan Operasi dan Satuan Proses	4	TL-4A	2
4	TLI-6034	Sistem Pengelolaan Sampah Terpadu	3	TL-4A	2
5	TLI-6035	Plumbing dan Instrumentasi	3	TL-4A	2
6	TLI-6037	Statistika Teknik Lingkungan	2	TL-4A	2
7	TLI-6040	Higiene Industri	2	TL-4A	2
8	TLI-6047	Sistem Manajemen Lingkungan	2	TL-4A	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	TL-4B	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TL-4B	2
3	TLI-6027	Satuan Operasi dan Satuan Proses	4	TL-4B	2
4	TLI-6034	Sistem Pengelolaan Sampah Terpadu	3	TL-4B	2
5	TLI-6035	Plumbing dan Instrumentasi	3	TL-4B	2
6	TLI-6037	Statistika Teknik Lingkungan	2	TL-4B	2
7	TLI-6040	Higiene Industri	2	TL-4B	2
8	TLI-6047	Sistem Manajemen Lingkungan	2	TL-4B	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TLI-603048	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL)	3	TL-6A	2
2	TLI-602041	Manajemen Proyek	2	TL-6A	2
3	TLI-602053	Metode Penelitian	2	TL-6A	2
4	TLI-602049	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	2	TL-6A	
5	TLI-602050	Sistem Informasi Lingkungan dan IoT	2	TL-6A	
6	TLI-602051	Toksikologi Lingkungan	2	TL-6A	
7	TLI-603033	Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri	3	TL-6A	
8	TLI-602042	Teknologi Bersih	2	TL-6A	
9	TLI-602043	Manajemen Lingkungan Industri	2	TL-6A	
10	TLI-602075	Ilmu Bumi	2	TL-6A	
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TLI-603048	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL)	3	TL-6B	2
2	TLI-602041	Manajemen Proyek	2	TL-6B	2
3	TLI-602053	Metode Penelitian	2	TL-6B	2
4	TLI-602049	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	2	TL-6B	
5	TLI-602050	Sistem Informasi Lingkungan dan IoT	2	TL-6B	
6	TLI-602051	Toksikologi Lingkungan	2	TL-6B	
7	TLI-603033	Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri	3	TL-6B	
8	TLI-602042	Teknologi Bersih	2	TL-6B	
9	TLI-602043	Manajemen Lingkungan Industri	2	TL-6B	
10	TLI-602075	Ilmu Bumi	2	TL-6B	
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TLI-604054	KKN (MBKM)	4	TL-8	
2	TLI-604055	Kerja Praktik	4	TL-8	
3	TLI-602056	Seminar Proposal	2	TL-8	
4	TLI-606057	Tugas Akhir	6	TL-8	
JUMLAH			16		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TLI-6071	Mitigasi dan Adaptasi Perubahan Iklim	2	TL-4	
2	TLI-6066	Sosiologi-Antropologi Lingkungan	2	TL-4	
3	TLI-6073	Manajemen Lingkungan Perkotaan	2	TL-4	
JUMLAH			6		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602008	Bahasa Arab	2	TL-U	
2	TLI-603035	Plumbing dan Instrumentasi	2	TL-U	
3	TLI-602038	Pemodelan Lingkungan	2	TL-U	
4	TLI-602037	Statistika Teknik Lingkungan	2	TL-U	
5	TLI-602021	Matematika Rekayasa	2	TL-U	
JUMLAH			12		

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	TI-2A	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TI-2A	2
3	TIF-6017	Metode Numerik	2	TI-2A	2
4	TIF-6018	Matematika Diskrit	2	TI-2A	2
5	TIF-6019	Fisika Teknik	3	TI-2A	2
6	TIF-6020	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3	TI-2A	2
7	TIF-6021	Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2A	2
8	TIF-6022	Praktikum Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2A	2
9	TIF-6023	Teknik Digital	2	TI-2A	2
10	TIF-6024	Praktikum Teknik Digital	1	TI-2A	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	TI-2B	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TI-2B	2
3	TIF-6017	Metode Numerik	2	TI-2B	2
4	TIF-6018	Matematika Diskrit	2	TI-2B	2
5	TIF-6019	Fisika Teknik	3	TI-2B	2
6	TIF-6020	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3	TI-2B	2
7	TIF-6021	Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2B	2
8	TIF-6022	Praktikum Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2B	2
9	TIF-6023	Teknik Digital	2	TI-2B	2
10	TIF-6024	Praktikum Teknik Digital	1	TI-2B	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	TI-2C	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TI-2C	2
3	TIF-6017	Metode Numerik	2	TI-2C	2
4	TIF-6018	Matematika Diskrit	2	TI-2C	2
5	TIF-6019	Fisika Teknik	3	TI-2C	2
6	TIF-6020	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3	TI-2C	2
7	TIF-6021	Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2C	2
8	TIF-6022	Praktikum Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2C	2
9	TIF-6023	Teknik Digital	2	TI-2C	2
10	TIF-6024	Praktikum Teknik Digital	1	TI-2C	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	TI-2D	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	TI-2D	2
3	TIF-6017	Metode Numerik	2	TI-2D	2
4	TIF-6018	Matematika Diskrit	2	TI-2D	2
5	TIF-6019	Fisika Teknik	3	TI-2D	2
6	TIF-6020	Arsitektur dan Organisasi Komputer	3	TI-2D	2
7	TIF-6021	Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2D	2
8	TIF-6022	Praktikum Struktur Data dan Algoritma	2	TI-2D	2
9	TIF-6023	Teknik Digital	2	TI-2D	2
10	TIF-6024	Praktikum Teknik Digital	1	TI-2D	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-6010	Studi Al-Hadits	2	TI-4A	4
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4A	4
3	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4A	4
4	TIF-6037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4A	4
5	TIF-6038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4A	4
6	TIF-6039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4A	4
7	TIF-6040	Pemrograman Web	2	TI-4A	4
8	TIF-6041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4A	4
9	TIF-6042	Kriptografi	2	TI-4A	4
10	TIF-6043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4A	4
11	TIF-6044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4A	4
12	TIF-6057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-6010	Studi Al-Hadits	2	TI-4B	4
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4B	4
3	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4B	4
4	TIF-6037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4B	4
5	TIF-6038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4B	4
6	TIF-6039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4B	4
7	TIF-6040	Pemrograman Web	2	TI-4B	4
8	TIF-6041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4B	4
9	TIF-6042	Kriptografi	2	TI-4B	4
10	TIF-6043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4B	4
11	TIF-6044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4B	4
12	TIF-6057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-6010	Studi Al-Hadits	2	TI-4C	4
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4C	4
3	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4C	4
4	TIF-6037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4C	4
5	TIF-6038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4C	4
6	TIF-6039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4C	4
7	TIF-6040	Pemrograman Web	2	TI-4C	4
8	TIF-6041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4C	4
9	TIF-6042	Kriptografi	2	TI-4C	4
10	TIF-6043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4C	4
11	TIF-6044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4C	4
12	TIF-6057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-6010	Studi Al-Hadits	2	TI-4D	4
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4D	4
3	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4D	4
4	TIF-6037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4D	4
5	TIF-6038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4D	4
6	TIF-6039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4D	4
7	TIF-6040	Pemrograman Web	2	TI-4D	4
8	TIF-6041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4D	4
9	TIF-6042	Kriptografi	2	TI-4D	4
10	TIF-6043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4D	4
11	TIF-6044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4D	4
12	TIF-6057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TIF-602053	Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	2	TI-6A	6
2	TIF-601054	Praktikum Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	1	TI-6A	6
3	TIF-603055	Aplikasi Platform Khusus	3	TI-6A	6
4	TIF-602056	Manajemen Proyek TI	2	TI-6A	6
5	TIF-602058	Publikasi Ilmiah	2	TI-6A	6
6	TIF-603076	Sistem Pendukung Keputusan	3	TI-6A	6
7	TIF-603080	Pengolahan Bahasa Alami (NLP)	3	TI-6A	6
8	TIF-606061	Kerja Praktik	6	TI-6A	6
9	TIF-602062	Seminar Kerja Praktik	2	TI-6A	6
10	TIF-600059	KKL	0	TI-6A	6
JUMLAH			24		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TIF-602053	Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	2	TI-6B	6
2	TIF-601054	Praktikum Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	1	TI-6B	6
3	TIF-603055	Aplikasi Platform Khusus	3	TI-6B	6
4	TIF-602056	Manajemen Proyek TI	2	TI-6B	6
5	TIF-602058	Publikasi Ilmiah	2	TI-6B	6
6	TIF-603076	Sistem Pendukung Keputusan	3	TI-6B	6
7	TIF-603080	Pengolahan Bahasa Alami (NLP)	3	TI-6B	6
8	TIF-606061	Kerja Praktik	6	TI-6B	6
9	TIF-602062	Seminar Kerja Praktik	2	TI-6B	6
10	TIF-600059	KKL	0	TI-6B	6
JUMLAH			24		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TIF-602053	Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	2	TI-6C	6
2	TIF-601054	Praktikum Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	1	TI-6C	6
3	TIF-603055	Aplikasi Platform Khusus	3	TI-6C	6
4	TIF-602056	Manajemen Proyek TI	2	TI-6C	6
5	TIF-602058	Publikasi Ilmiah	2	TI-6C	6
6	TIF-603076	Sistem Pendukung Keputusan	3	TI-6C	6
7	TIF-603080	Pengolahan Bahasa Alami (NLP)	3	TI-6C	6
8	TIF-606061	Kerja Praktik	6	TI-6C	6
9	TIF-602062	Seminar Kerja Praktik	2	TI-6C	6
10	TIF-600059	KKL	0	TI-6C	6
JUMLAH			24		
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TIF-602053	Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	2	TI-6D	6
2	TIF-601054	Praktikum Komunikasi Bergerak dan Nirkabel	1	TI-6D	6
3	TIF-603055	Aplikasi Platform Khusus	3	TI-6D	6
4	TIF-602056	Manajemen Proyek TI	2	TI-6D	6
5	TIF-602058	Publikasi Ilmiah	2	TI-6D	6
6	TIF-603073	Kemanan Jaringan Komputer	3	TI-6D	6
7	TIF-603067	Sistem Berbasis Internet of Thing	3	TI-6D	6
8	TIF-606061	Kerja Praktik	6	TI-6D	6
9	TIF-602062	Seminar Kerja Praktik	2	TI-6D	6
10	TIF-600059	KKL	0	TI-6D	6
JUMLAH			24		
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	TIF-604060	KKN	4	1/TI-8	8
2	TIF-606063	Tugas Akhir	6	1/TI-8	8
JUMLAH			10		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602008	Bahasa Arab	2	TI-U	2
2	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-U	4
3	TIF-602010	Studi Al-Hadist	2	TI-U	4
4	UIN-602006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-U	4
5	TIF-602037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-U	4
6	TIF-602038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-U	4
7	TIF-602039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-U	4
8	TIF-602040	Pemrograman Web	2	TI-U	4
9	TIF-602041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-U	4
10	TIF-602042	Kriptografi	2	TI-U	4
11	TIF-602043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-U	4
12	TIF-602044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-U	4
13	TIF-602056	Manajemen Proyek TI	2	TI-U	6
14	TIF-602058	Publlikasi Ilmiah	2	TI-U	6
15	TIF-603055	Aplikasi Platform Khusus	3	TI-U	6
16	TIF-606061	Kerja Praktik	6	TI-U	6
17	TIF-602062	Seminar Kerja Praktik	2	TI-U	6
18	TIF-606063	Tugas Akhir	6	TI-U	8
19	TIF-6647	SKRIPSI	6	TI-U	8

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PBO-2A	2
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PBO-2A	2
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PBO-2A	2
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PBO-2A	2
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PBO-2A	2
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PBO-2A	2
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PBO-2A	2
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2A (1)	2
9	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2A (2)	2
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PBO-2A	2
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2A (1)	2
11	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2A (2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PBO-2B	2
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PBO-2B	2
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PBO-2B	2
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PBO-2B	2
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PBO-2B	2
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PBO-2B	2
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PBO-2B	2
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2B (1)	2
9	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2B (2)	2
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PBO-2B	2
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2B (1)	2
11	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2B (2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PBO-2C	2
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PBO-2C	2
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PBO-2C	2
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PBO-2C	2
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PBO-2C	2
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PBO-2C	2
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PBO-2C	2
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2C (1)	2
9	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2C (2)	2
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PBO-2C	2
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2C (1)	2
11	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2C (2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PBO-2D	2
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PBO-2D	2
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PBO-2D	2
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PBO-2D	2
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PBO-2D	2
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PBO-2D	2
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PBO-2D	2
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2D (1)	2
9	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PBO-2D (2)	2
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PBO-2D	2
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2D (1)	2
11	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PBO-2D (2)	2
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-6029	Ekologi	2	PBO-4A	4
2	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4A (1)	4
3	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4A (2)	4
4	PBO-6024	Sistematika Hewan Vertebrata	2	PBO-4A	4
5	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4A (1)	4
6	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4A (2)	4
7	PBO-6023	Fisiologi Tumbuhan	2	PBO-4A	4
8	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4A (1)	4
9	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4A (2)	4
10	PBO-6055	Evaluasi Pembelajaran	3	PBO-4A	4
11	PBO-6065	Manajemen Persekolahan	2	PBO-4A	4
12	PBO-6054	Media Pembelajaran Biologi	2	PBO-4A	4
13	PBO-6052	Metodologi Pembelajaran Biologi	2	PBO-4A	4
14	PBO-6037	Manajemen Laboratorium	2	PBO-4A	4
15	PBO-6020	Bioentrepreneurship	2	PBO-4A	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-6029	Ekologi	2	PBO-4B	4
2	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4B (1)	4
3	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4B (2)	4
4	PBO-6024	Sistematika Hewan Vertebrata	2	PBO-4B	4
5	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4B (1)	4
6	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4B (2)	4
7	PBO-6023	Fisiologi Tumbuhan	2	PBO-4B	4
8	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4B (1)	4
9	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4B (2)	4
10	PBO-6055	Evaluasi Pembelajaran	3	PBO-4B	4
11	PBO-6065	Manajemen Persekolahan	2	PBO-4B	4
12	PBO-6054	Media Pembelajaran Biologi	2	PBO-4B	4
13	PBO-6052	Metodologi Pembelajaran Biologi	2	PBO-4B	4
14	PBO-6037	Manajemen Laboratorium	2	PBO-4B	4
15	PBO-6020	Bioentrepreneurship	2	PBO-4B	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-6029	Ekologi	2	PBO-4C	4
2	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4C (1)	4
3	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4C (2)	4
4	PBO-6024	Sistematika Hewan Vertebrata	2	PBO-4C	4
5	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4C (1)	4
6	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4C (2)	4
7	PBO-6023	Fisiologi Tumbuhan	2	PBO-4C	4
8	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4C (1)	4
9	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4C (2)	4
10	PBO-6055	Evaluasi Pembelajaran	3	PBO-4C	4
11	PBO-6065	Manajemen Persekolahan	2	PBO-4C	4
12	PBO-6054	Media Pembelajaran Biologi	2	PBO-4C	4
13	PBO-6052	Metodologi Pembelajaran Biologi	2	PBO-4C	4
14	PBO-6037	Manajemen Laboratorium	2	PBO-4C	4
15	PBO-6020	Bioentrepreneurship	2	PBO-4C	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-6029	Ekologi	2	PBO-4D	4
2	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4D (1)	4
3	PBO-6047	Praktikum Ekologi	1	PBO-4D (2)	4
4	PBO-6024	Sistematika Hewan Vertebrata	2	PBO-4D	4
5	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4D (1)	4
6	PBO-6042	Praktikum Sistematika Hewan Vertebrata	1	PBO-4D (2)	4
7	PBO-6023	Fisiologi Tumbuhan	2	PBO-4D	4
8	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4D (1)	4
9	PBO-6041	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	PBO-4D (2)	4
10	PBO-6055	Evaluasi Pembelajaran	3	PBO-4D	4
11	PBO-6065	Manajemen Persekolahan	2	PBO-4D	4
12	PBO-6054	Media Pembelajaran Biologi	2	PBO-4D	4
13	PBO-6052	Metodologi Pembelajaran Biologi	2	PBO-4D	4
14	PBO-6037	Manajemen Laboratorium	2	PBO-4D	4
15	PBO-6020	Bioentrepreneurship	2	PBO-4D	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PBO-6A	6
2	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6A (1)	6
3	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6A (2)	6
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PBO-6A	6
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PBO-6A	6
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PBO-6A	6
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PBO-6A	6
8	PBO-602072	Biologi Laut	2	PBO-6A	6
9	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PBO-6A	6
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PBO-6A	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PBO-6B	6
2	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6B (1)	6
3	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6B (2)	6
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PBO-6B	6
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PBO-6B	6
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PBO-6B	6
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PBO-6B	6
8	PBO-602072	Biologi Laut	2	PBO-6B	6
9	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PBO-6B	6
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PBO-6B	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PBO-6C	6
2	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6C (1)	6
3	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6C (2)	6
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PBO-6C	6
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PBO-6C	6
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PBO-6C	6
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PBO-6C	6
8	PBO-602072	Biologi Laut	2	PBO-6C	6
9	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PBO-6C	6
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PBO-6C	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PBO-6D	6
2	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6D (1)	6
3	PBO-602059	Microteaching	2	PBO-6D (2)	6
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PBO-6D	6
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PBO-6D	6
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PBO-6D	6
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PBO-6D	6
8	PBO-602072	Biologi Laut	2	PBO-6D	6
9	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PBO-6D	6
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PBO-6D	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	PBO-604015	KKN	4	PBO-6	6
2	UIN-6415	KKN	4	PBO-8	8
3	PBO-606013	Tugas Akhir	6	PBO-6	6
4	PBO-6601	Skripsi	6	PBO-8	8
5	PBO-602065	Seminar Riset	2	PBO-8	6
JUMLAH			18		

MATA KULIAH PILIHAN

Mata Kuliah			SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
No	Kode	Nama			
1	PBO-602079	Aplikasi Perangkat Lunak Pendidikan Biologi	2	PBO-6	6
3	PBO-602077	Ilmu Lingkungan	2	PBO-6	6
4	PBO-602069	Hortikultura	2	PBO-6	6
5	PBO-602080	Manajemen Laboratorium	2	PBO-6	6

MATA KULIAH ULANG

Mata Kuliah			SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
No	Kode	Nama			
1	PBO-601043	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	PB-U	6
2	PBO-601040	Sistematika Tumbuhan	2	PB-U	6
3	PBO-602083	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	PB-U	6
4	PBO- 604055	Evaluasi Pembelajaran	4	PB-U	6
5	PBO-602029	Ekologi	2	PB-U	6
6	PB-602054	Media Pembelajaran Biologi	2	PB-U	6

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI BIOLOGI

Keterangan:

Kurikulum OBE

Kurikulum 2020

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2A	2
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2A	2
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2A	2
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2A	2
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2A	2
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2A	2
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2A (1)	2
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2A (2)	2
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2A	2
10	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2A (1)	2
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2A (2)	2
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2A	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2B	2
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2B	2
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2B	2
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2B	2
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2B	2
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2B	2
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2B (1)	2
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2B (2)	2
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2B	2
10	BIO-6023	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2B (1)	2
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2B (2)	2
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2B	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2C	2
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2C	2
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2C	2
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2C	2
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2C	2
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2C	2
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2C (1)	2
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2C (2)	2
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2C	2
10	BIO-6023	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2C (1)	2
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2C (2)	2
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2C	2
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6008	Bahasa Arab	2	BIO-4A	4
2	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-4A	4
3	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	BIO-4A	4
4	BIO-6036	Fisiologi Tumbuhan	3	BIO-4A	4
5	BIO-6037	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4A (1)	4
6	BIO-6037	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4A (2)	4
7	BIO-6038	Fisiologi Hewan	3	BIO-4A	4
8	BIO-6039	Praktikum Fisiologi Hewan	1	BIO-4A (1)	4
9	BIO-6039	Praktikum Fisiologi Hewan	1	BIO-4A (2)	4
10	BIO-6040	Mikrobiologi	3	BIO-4A	4
11	BIO-6041	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4A (1)	4
12	BIO-6041	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4A (2)	4
13	BIO-6042	Rancangan Percobaan dan Metode Penelitian	3	BIO-4A	4
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6008	Bahasa Arab	2	BIO-4B	4
2	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-4B	4
3	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	BIO-4B	4
4	BIO-6036	Fisiologi Tumbuhan	3	BIO-4B	4
5	BIO-6037	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4B (1)	4
6	BIO-6037	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4B (2)	4
7	BIO-6038	Fisiologi Hewan	3	BIO-4B	4
8	BIO-6039	Praktikum Fisiologi Hewan	1	BIO-4B (1)	4
9	BIO-6039	Praktikum Fisiologi Hewan	1	BIO-4B (2)	4
10	BIO-6040	Mikrobiologi	3	BIO-4B	4
11	BIO-6041	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4B (1)	4
12	BIO-6041	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4B (2)	4
13	BIO-6042	Rancangan Percobaan dan Metode Penelitian	3	BIO-4B	4
JUMLAH			21		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6A	6
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6A	6
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6A	6
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6A	6
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6A	6
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6A	6
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6A (1)	6
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6A (2)	6
9	BIO-602102	Bioremediasi	2	BIO-6A	6
10		Mata Kuliah Pilihan			
11		Mata Kuliah Pilihan			
JUMLAH			14		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6B	6
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6B	6
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6B	6
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6B	6
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6B	6
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6B	6
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6B (1)	6
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6B (2)	6
9	BIO-602102	Bioremediasi	2	BIO-6B	6
10		Mata Kuliah Pilihan			
11		Mata Kuliah Pilihan			
JUMLAH			14		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6C	6
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6C	6
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6C	6
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6C	6
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6C	6
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6C	6
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6C (1)	6
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6C (2)	6
9	BIO-602102	Bioremediasi	2	BIO-6C	6
10		Mata Kuliah Pilihan			
11		Mata Kuliah Pilihan			
JUMLAH			14		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	BIO-606060	Tugas Akhir	6	BIO-8	8
2	BIO-6643	Skripsi	6	BIO-U	8

**PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA**

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-6026	Fisika Dasar II	3	PFI-2A
2	PFI-6027	Praktikum Fisika Dasar II	1	PFI-2A (1)
3	PFI-6027	Praktikum Fisika Dasar II	1	PFI-2A (2)
4	PFI-6031	Matematika Fisika II	3	PFI-2A
5	PFI-6020	Biologi Dasar	2	PFI-2A
6	PFI-6028	Mekanika I	3	PFI-2A
7	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PFI-2A
8	PFI-6009	Studi al-Quran	2	PFI-2A
9	PFI-6048	Psikologi Pendidikan	2	PFI-2A
JUMLAH			18	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-6013	Statistik Pendidikan Fisika	2	PFI-4A
2	PFI-6017	Telaah Kurikulum Fisika SMA/MA/SMK	2	PFI-4A
3	PFI-6035	Elektronika Dasar II	2	PFI-4A
4	PFI-6036	Praktikum Elektronika Dasar II	1	PFI-4A (1)
5	PFI-6036	Praktikum Elektronika Dasar II	1	PFI-4A (2)
6	PFI-6032	Komputasi Fisika	2	PFI-4A
7	PFI-6038	Gelombang	2	PFI-4A
8	PFI-6039	Optik	2	PFI-4A
9	PFI-6050	Media Pembelajaran Fisika	2	PFI-4A
10	PFI-6040	Praktikum Gelombang dan Optik	1	PFI-4A (1)
11	PFI-6040	Praktikum Gelombang dan Optik	1	PFI-4A (2)
12	PFI-6019	Perencanaan Pembelajaran Fisika	2	PFI-4A
13	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PFI-4A
14	PFI-6011	Dirosah Agama Intensif	2	PFI-4A
JUMLAH			22	

Kurikulum 2020

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6A(1)
2	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6A(2)
3	PFI-603047	Fisika Statistik	3	PFI-6A
4	PFI-602044	Fisika Inti	2	PFI-6A
5	PFI-603045	Fisika Zat Padat	3	PFI-6A
6	PFI-602053	Publikasi Ilmiah	2	PFI-6A
JUMLAH			12	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-602063	Eksperimen Fisika	2	PFI-6
2	PFI-602058	Kewirausahaan	2	PFI-6
4	PFI-602068	Alat Ukur Fisika	2	PFI-6
5	PFI-602070	Pembelajaran Era Digital	2	PFI-6
6	PFI-602071	Manajemen Sekolah	2	PFI-6
8	PFI-602073	Astronomi	2	PFI-6
JUMLAH			6	

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-606059	Tugas Akhir	6	PFI-8
2	PFI-604060	Kuliah Kerja Nyata	4	PFI-8
JUMLAH			6	

Kurikulum 2016

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	PFI-6654	Skripsi	6	PFI-U
JUMLAH			6	

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA

Angkatan 2025					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	PM-2A	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PM-2A	2
3	PMA-6012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PM-2A	2
4	PMA-6019	Kalkulus II	3	PM-2A	2
5	PMA-6020	Geometri Analitik	3	PM-2A	2
6	PMA-6021	Aljabar Linear Elementer	3	PM-2A	2
7	PMA-6022	Teori Peluang	3	PM-2A	2
8	PMA-6024	Kurikulum dan Pembelajaran	2	PM-2A	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	PM-2B	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PM-2B	2
3	PMA-6012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PM-2B	2
4	PMA-6019	Kalkulus II	3	PM-2B	2
5	PMA-6020	Geometri Analitik	3	PM-2B	2
6	PMA-6021	Aljabar Linear Elementer	3	PM-2B	2
7	PMA-6022	Teori Peluang	3	PM-2B	2
8	PMA-6024	Kurikulum dan Pembelajaran	2	PM-2B	2
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	PM-2C	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PM-2C	2
3	PMA-6012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PM-2C	2
4	PMA-6019	Kalkulus II	3	PM-2C	2
5	PMA-6020	Geometri Analitik	3	PM-2C	2
6	PMA-6021	Aljabar Linear Elementer	3	PM-2C	2
7	PMA-6022	Teori Peluang	3	PM-2C	2
8	PMA-6024	Kurikulum dan Pembelajaran	2	PM-2C	2
JUMLAH			20		

Angkatan 2024

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN 6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4A	4
2	UIN 6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4A	4
3	PMA 6010	Studi Al-Hadits	2	PM-4A	4
4	PMA 6030	Program Linear	2	PM-4A	4
5	PMA 6033	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4A	4
6	PMA 6035	Manajemen Persekolahan	2	PM-4A	4
7	PMA 6036	Kapita Selekta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4A	4
8	PMA 6037	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4A	4
9	PMA 6038	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4A	4
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN 6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4B	4
2	UIN 6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4B	4
3	PMA 6010	Studi Al-Hadits	2	PM-4B	4
4	PMA 6030	Program Linear	2	PM-4B	4
5	PMA 6033	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4B	4
6	PMA 6035	Manajemen Persekolahan	2	PM-4B	4
7	PMA 6036	Kapita Selekta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4B	4
8	PMA 6037	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4B	4
9	PMA 6038	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4B	4
JUMLAH			22		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN 6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4C	4
2	UIN 6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4C	4
3	PMA 6010	Studi Al-Hadits	2	PM-4C	4
4	PMA 6030	Program Linear	2	PM-4C	4
5	PMA 6033	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4C	4
6	PMA 6035	Manajemen Persekolahan	2	PM-4C	4
7	PMA 6036	Kapita Selektta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4C	4
8	PMA 6037	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4C	4
9	PMA 6038	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4C	4
JUMLAH			22		

Angkatan 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PM-6A	6
2	PMA-602035	Fungsi Kompleks	2	PM-6A	6
3	PMA-603046	Micro Teaching	3	PM-6A	6
4	PMA-603047	Seminar Pendidikan Matematika	3	PM-6A	6
5		MK Pilihan 1	3	PM-6	6
6		MK Pilihan 2	3	PM-6	6
7		MK Pilihan 3	2	PM-6	6
8		MK Pilihan 4	2	PM-6	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PM-6B	6
2	PMA-602035	Fungsi Kompleks	2	PM-6B	6
3	PMA-603046	Micro Teaching	3	PM-6B	6
4	PMA-603047	Seminar Pendidikan Matematika	3	PM-6B	6
5		MK Pilihan 1	3	PM-6	6
6		MK Pilihan 2	3	PM-6	6
7		MK Pilihan 3	2	PM-6	6
8		MK Pilihan 4	2	PM-6	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PM-6C	6
2	PMA-602035	Fungsi Kompleks	2	PM-6C	6
3	PMA-603046	Micro Teaching	3	PM-6C	6
4	PMA-603047	Seminar Pendidikan Matematika	3	PM-6C	6
5		MK Pilihan 1	3	PM-6	6
6		MK Pilihan 2	3	PM-6	6
7		MK Pilihan 3	2	PM-6	6
8		MK Pilihan 4	2	PM-6	6
JUMLAH			20		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PM-6D	6
2	PMA-602035	Fungsi Kompleks	2	PM-6D	6
3	PMA-603046	Micro Teaching	3	PM-6D	6
4	PMA-603047	Seminar Pendidikan Matematika	3	PM-6D	6
5		MK Pilihan 1	3	PM-6	6
6		MK Pilihan 2	3	PM-6	6
7		MK Pilihan 3	2	PM-6	6
8		MK Pilihan 4	2	PM-6	6
JUMLAH			20		

Angkatan 2020, 2021, dan 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	PMA-604050	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4	PM-8	8, 10, 12
2	PMA-606051	Tugas Akhir	6	PM-8	8, 10, 12
JUMLAH			10		

Angkatan 2019

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-6415	KKN	4	PM-8	14
2	PMA-6637	Skripsi	6	PM-8	14
JUMLAH			10		

DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	SMT
Pengembang Media Pendidikan Matematika				
1	PMA-603052	Pemrograman Desain Web	3	6
2	PMA-602053	Pembelajaran Matematika berbantuan komputer	2	6
3	PMA-602054	Media Manipulatif	2	6
4	PMA-603055	Media Pembelajaran berbasis Aplikasi	3	6
Asisten Peneliti Pendidikan Matematika				
1	PMA-602056	Psikologi Kognitif	2	6
2	PMA-602057	Problematika Pendidikan Matematika	2	6
3	PMA-602058	Trend Perkembangan Penelitian	2	6
4	PMA-602059	Metodologi Penelitian Kualitatif	2	6
5	PMA-602060	Metode Survey Sampel	2	6

Edupreneur Matematika				
1	PMA-602061	Pengelolaan Pembelajaran Matematika	2	6
2	PMA-602062	Trend Matematika Olimpiade Dasar	2	6
3	PMA-602063	Trend Matematika Olimpiade Menengah	2	6
4	PMA-602064	Penulisan Jurnal Pendidikan Matematika	2	6
5	PMA-602065	Kewirausahaan	2	6
Matematika Lanjut				
1	PMA-602066	Kalkulus Lanjut	2	6
2	PMA-602067	Geometri Non-Euclid	2	6
3	PMA-602068	Pengantar Struktur Aljabar II	2	6
4	PMA-602069	Manajemen Keuangan Syariah	2	6
5	PMA-602070	Statistika Multivariat	2	6

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI MATEMATIKA

ANGKATAN 2025

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-2A
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	MAT-2A
3	MTK-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	MAT-2A
4	MTK-6014	Kalkulus II	3	MAT-2A
5	MTK-6018	Aljabar Linear Elementer II	2	MAT-2A
6	MTK-6027	Pengantar Teori Bilangan	3	MAT-2A
7	MTK-6034	Matematika Diskrit	3	MAT-2A
8	MTK-6035	Algoritma dan Pemrograman	3	MAT-2A
JUMLAH			20	

ANGKATAN 2025

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-2B
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	MAT-2B
3	MTK-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	MAT-2B
4	MTK-6014	Kalkulus II	3	MAT-2B
5	MTK-6018	Aljabar Linear Elementer II	2	MAT-2B
6	MTK-6027	Pengantar Teori Bilangan	3	MAT-2B
7	MTK-6034	Matematika Diskrit	3	MAT-2B
8	MTK-6035	Algoritma dan Pemrograman	3	MAT-2B
JUMLAH			20	

ANGKATAN 2024

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	MTK-6009	Studi Al-Qur'an	2	MAT-4A
2	MTK-6021	Persamaan Diferensial Parsial	3	MAT-4A
3	MTK-6022	Program Linear	3	MAT-4A
4	MTK-6025	Pengantar Statistika Matematika I	3	MAT-4A
5	MTK-6028	Pengantar Analisis Real I	3	MAT-4A
6	MTK-6031	Pengantar Struktur Aljabar II	3	MAT-4A
7	MTK-6037	Analisis Numerik	3	MAT-4A
JUMLAH			20	

ANGKATAN 2024

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	MTK-6009	Studi Al-Qur'an	2	MAT-4B
2	MTK-6021	Persamaan Diferensial Parsial	3	MAT-4B
3	MTK-6022	Program Linear	3	MAT-4B
4	MTK-6025	Pengantar Statistika Matematika I	3	MAT-4B
5	MTK-6028	Pengantar Analisis Real I	3	MAT-4B
6	MTK-6031	Pengantar Struktur Aljabar II	3	MAT-4B
7	MTK-6037	Analisis Numerik	3	MAT-4B
JUMLAH			20	

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	MAT-6A
2	MTK-603035	Fungsi Kompleks	3	MAT-6A
3	MTK-602041	Penulisan Ilmiah Matematika	2	MAT-6A
4	MTK-602063	Statistical Machine Learning*	2	MAT-6A
5	MTK-602062	Data Mining*	2	MAT-6A
JUMLAH			11	

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	MAT-6B
2	MTK-603035	Fungsi Kompleks	3	MAT-6B
3	MTK-602041	Penulisan Ilmiah Matematika	2	MAT-6B
4	MTK-602063	Statistical Machine Learning*	2	MAT-6B
5	MTK-602062	Data Mining*	2	MAT-6B
JUMLAH			11	

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	MTK-603048	Pengantar Matematika Aktuaria II	3	MAT-6
2	MTK-602049	Ekonometrika	2	MAT-6
3	MTK-603050	Pengantar Teori Resiko Aktuaria	3	MAT-6
4	MTK-602051	Matematika Pasar Modal	2	MAT-6
5	MTK-602054	Statistika Multivariat	2	MAT-6
6	MTK-602056	Analisis Regresi Terapan	2	MAT-6
7	MTK-602064	Pengantar Teori Graf	2	MAT-6
8	MTK-602065	Aljabar Linear Terapan	2	MAT-6
9	MTK-602067	Pengantar Teori Modul	2	MAT-6
10	MTK-602070	Pengantar Aljabar Max Plus	2	MAT-6
11	MTK-602073	Pengantar Topologi	2	MAT-6
12	MTK-602074	Pengantar Teori Ukuran dan Integral Lebesgue	2	MAT-6
13	MTK-602080	Teori Integral	2	MAT-6
14	MTK-602083	Komputasi Dinamika Fluida	2	MAT-6
15	MTK-602088	Riset Operasi	2	MAT-6
16	MTK-602089	Pengantar Teori Sistem	2	MAT-6
17	MTK-602093	Matematika Biologi	2	MAT-6
18	MTK-602094	Kontrol Optimal	2	MAT-6
JUMLAH			38	

ANGKATAN 2022, 2021, 2020

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	MTK-604043	KKN	4	MAT-8
2	MTK-606044	Tugas Akhir	6	MAT-8
JUMLAH			10	

ANGKATAN 2019

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6415	KKN	4	MAT-U
2	MAT-6636	Skripsi	6	MAT-U
3	MAT-6245	Kolokium	2	MAT-U
JUMLAH			12	

PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI FISIKA

ANGKATAN 2025				
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	FIS-2A
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	FIS-2A
3	FIS-6019	Fisika Dasar II	3	FIS-2A
4	FIS-6020	Praktikum Fisika Dasar II	1	FIS-2A(1)
5	FIS-6020	Praktikum Fisika Dasar II	1	FIS-2A(2)
6	FIS-6021	Matematika Fisika II	3	FIS-2A
7	FIS-6022	Mekanika I	3	FIS-2A
8	FIS-6023	Elektronika Dasar I	3	FIS-2A
9	FIS-6024	Optik	3	FIS-2A
JUMLAH			21	

ANGKATAN 2024				
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	FIS-4A
2	UIN-6006	Tauhid Dan Akhlaq Tasawuf	2	FIS-4A
3	FIS-6031	Fisika Modern	3	FIS-4A
4	FIS-6032	Komputasi Fisika	3	FIS-4A
5	FIS-6033	Praktikum Komputasi Fisika	1	FIS-4A(1)
6	FIS-6033	Praktikum Komputasi Fisika	1	FIS-4A(2)
7	FIS-6034	Pengantar Fisika Zat Padat	3	FIS-4A
8	FIS-6035	Pengantar Geofisika	2	FIS-4A
9	FIS-6036	Pengantar Fisika Medis	2	FIS-4A
10	FIS-6037	Pengantar Instrumentasi Fisika	2	FIS-4A
11	FIS-6038	Praktikum Elektronika Dasar II	1	FIS-4A(1)
12	FIS-6038	Praktikum Elektronika Dasar II	1	FIS-4A(2)
13	FIS-6039	Praktikum Optik dan Gelombang	1	FIS-4A(1)
14	FIS-6039	Praktikum Optik dan Gelombang	1	FIS-4A(2)
JUMLAH			25	

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	FIS-602051	Fisika Material Amorf	2	FIS-6A(1)
2	FIS-602057	Nanomaterial	2	FIS-6A(1)
3	FIS-602053	Fisika Material Komposit	2	FIS-6A(1)
4	FIS-602059	Pengantar Fisika Material Elektronik*	2	FIS-6A(1)
5	FIS-602056	Karakterisasi Material	2	FIS-6A(1)
6	FIS-602108	Teori Grup I	2	FIS-6A(2)
7	FIS-602109	Geometri Diferensial I	2	FIS-6A(2)
8	FIS-602112	Pengantar Fisika Partikel	2	FIS-6A(2)
9	FIS-602119	Astronomi	2	FIS-6A(2)
10	FIS-602122	Teori Relativitas Umum	2	FIS-6A(2)
11	FIS-602077	Elektronika Digital	2	FIS-6A(3)
12	FIS-602082	Mikrokontroler	2	FIS-6A(3)
13	FIS-602088	Algoritma dan Pemrograman*	2	FIS-6A(3)
14	FIS-602079	Sensor dan Transduser	2	FIS-6A(3)
15	FIS-602092	Instrumentasi Industri	2	FIS-6A(3)
16	FIS-602069	Metode Seismik	2	FIS-6A(4)
17	FIS-602068	Metode Gravity	2	FIS-6A(4)
18	FIS-602066	Metode Geolistrik dan Elektromagnetik	2	FIS-6A(4)
19	FIS-602073	Mitigasi Bencana	2	FIS-6A(4)
20	FIS-602062	Geologi Fisis	2	FIS-6A(4)
21	FIS-602094	Anatomi dan Fisiologi Terapan	2	FIS-6A(5)
22	FIS-602095	Fisika Radiasi	2	FIS-6A(5)
23	FIS-602097	Biofisika I	2	FIS-6A(5)
24	FIS-602093	Instrumentasi Kedokteran	2	FIS-6A(5)
25	FIS-602096	Tomografi	2	FIS-6A(5)
26	FIS-602048	Kerja Praktek	6	FIS-6
27	FIS-602046	Proyek Penelitian	2	FIS-6
28	FIS-602045	Seminar Fisika	2	FIS-6A
29	FIS-602045	Seminar Fisika	2	FIS-6B
JUMLAH			62	

ANGKATAN 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	FIS-606050	Tugas Akhir	6	FIS-8
2	FIS-604049	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4	FIS-8
JUMLAH			10	

ANGKATAN 2021,2020, 2019

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL
1	FIS-603032	Komputasi Fisika	3	FIS-U
2	FIS-6118	Praktikum Elektronika Dasar II	1	FIS-U
3	FIS-6235	Kewirausahaan	2	FIS-U
JUMLAH			6	