

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

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PB-2A	2	40
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PB-2A	2	40
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PB-2A	2	40
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PB-2A	2	40
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PB-2A	2	40
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PB-2A	2	40
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PB-2A	2	40
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PB-2A (1)	2	20
				PB-2A (2)	2	20
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PB-2A	2	40
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PB-2A (1)	2	20
				PB-2A (2)	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PB-2B	2	40
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PB-2B	2	40
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PB-2B	2	40
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PB-2B	2	40
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PB-2B	2	40
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PB-2B	2	40
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PB-2B	2	40
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PB-2B (1)	2	20
				PB-2B (2)	2	20
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PB-2B	2	40
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PB-2B (1)	2	20
				PB-2B (2)	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PB-2C	2	40
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PB-2C	2	40
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PB-2C	2	40
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PB-2C	2	40
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PB-2C	2	40
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PB-2C	2	40
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PB-2C	2	40
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PB-2C (1)	2	20
				PB-2C (2)	2	20
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PB-2C	2	40
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PB-2C (1)	2	20
				PB-2C (2)	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PB-2D	2	40
2	UIN-6005	Ilmu Fiqih	2	PB-2D	2	40
3	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PB-2D	2	40
4	PBO-6009	Studi Al Qur'an	2	PB-2D	2	40
5	PBO-6051	Psikologi Pendidikan	2	PB-2D	2	40
6	PBO-6016	Fisika Dasar	2	PB-2D	2	40
7	PBO-6027	Struktur dan Perkembangan Hewan	3	PB-2D	2	20
8	PBO-6045	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	PB-2D (1)	2	20
				PB-2D (2)	2	20
9	PBO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	PB-2D	2	40
10	PBO-6039	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	PB-2D (1)	2	20
				PB-2D (2)	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-602056	Telaah Kurikulum Biologi	2	PB-4A	4	40
2	PBO-602037	Embriologi	2	PB-4A	4	40
3	PBO-604055	Evaluasi Pembelajaran	4	PB-4A	4	40
4	PBO-602026	Fisiologi Hewan	2	PB-4A	4	40
5	PBO-601044	Praktikum Fisiologi Hewan	1	PB-4A (1)	4	20
				PB-4A (2)	4	20
6	PBO-602028	Biokimia	2	PB-4A	4	40
7	PBO-601046	Praktikum Biokimia	1	PB-4A (1)	4	20
				PB-4A (2)	4	20
8	PBO-602029	Ekologi	2	PB-4A	4	40
9	PBO-601047	Praktikum Ekologi	1	PB-4A (1)	4	20
				PB-4A (2)	4	20
10	PBO-602020	Bioentrepeneurship	2	PB-4A	4	40
11	PBO-602064	Manajemen Persekolahan	2	PB-4A	4	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-602056	Telaah Kurikulum Biologi	2	PB-4B	4	40
2	PBO-602037	Embriologi	2	PB-4B	4	40
3	PBO-604055	Evaluasi Pembelajaran	4	PB-4B	4	40
4	PBO-602026	Fisiologi Hewan	2	PB-4B	4	40
5	PBO-601044	Praktikum Fisiologi Hewan	1	PB-4B (1)	4	20
				PB-4B (2)	4	20
6	PBO-602028	Biokimia	2	PB-4B	4	40
7	PBO-601046	Praktikum Biokimia	1	PB-4B (1)	4	20
				PB-4B (2)	4	20
8	PBO-602029	Ekologi	2	PB-4B	4	40
9	PBO-601047	Praktikum Ekologi	1	PB-4B (1)	4	20
				PB-4B (2)	4	20
10	PBO-602020	Bioentrepeneurship	2	PB-4B	4	40
11	PBO-602064	Manajemen Persekolahan	2	PB-4B	4	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-602056	Telaah Kurikulum Biologi	2	PB-4C	4	40
2	PBO-602037	Embriologi	2	PB-4C	4	40
3	PBO-604055	Evaluasi Pembelajaran	4	PB-4C	4	40
4	PBO-602026	Fisiologi Hewan	2	PB-4C	4	40
5	PBO-601044	Praktikum Fisiologi Hewan	1	PB-4C (1)	4	20
				PB-4C (2)	4	20
6	PBO-602028	Biokimia	2	PB-4C	4	40
7	PBO-601046	Praktikum Biokimia	1	PB-4C (1)	4	20
				PB-4C (2)	4	20
8	PBO-602029	Ekologi	2	PB-4C	4	40
9	PBO-601047	Praktikum Ekologi	1	PB-4C (1)	4	20
				PB-4C (2)	4	20
10	PBO-602020	Bioentrepreneurship	2	PB-4C	4	40
11	PBO-602064	Manajemen Persekolahan	2	PB-4C	4	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-602056	Telaah Kurikulum Biologi	2	PB-4D	4	40
2	PBO-602037	Embriologi	2	PB-4D	4	40
3	PBO-604055	Evaluasi Pembelajaran	4	PB-4D	4	40
4	PBO-602026	Fisiologi Hewan	2	PB-4D	4	40
5	PBO-601044	Praktikum Fisiologi Hewan	1	PB-4D (1)	4	20
				PB-4D (2)	4	20
6	PBO-602028	Biokimia	2	PB-4D	4	40
7	PBO-601046	Praktikum Biokimia	1	PB-4D (1)	4	20
				PB-4D (2)	4	20
8	PBO-602029	Ekologi	2	PB-4D	4	40
9	PBO-601047	Praktikum Ekologi	1	PB-4D (1)	4	20
				PB-4D (2)	4	20
10	PBO-602020	Bioentrepreneurship	2	PB-4D	4	40
11	PBO-602064	Manajemen Persekolahan	2	PB-4D	4	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PB-6A	6	40
2	PBO-602059	Microteaching	2	PB-6A (1)	6	20
3	PBO-602059	Microteaching		PB-6A (2)	6	20
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PB-6A	6	40
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PB-6A	6	40
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PB-6A	6	40
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PB-6A	6	40
8	PBO-602079	Aplikasi Perangkat Lunak Pendidikan Biologi	2	PB-6A	6	40
9	PBO-602077	Ilmu Lingkungan	2	PB-6A	6	40
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PB-6A	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PB-6B	6	40
2	PBO-602059	Microteaching	2	PB-6B (1)	6	20
3	PBO-602059	Microteaching		PB-6B (2)	6	20
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PB-6B	6	40
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PB-6B	6	40
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PB-6B	6	40
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PB-6B	6	40
8	PBO-602079	Aplikasi Perangkat Lunak Pendidikan Biologi	2	PB-6B	6	40
9	PBO-602077	Ilmu Lingkungan	2	PB-6B	6	40
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PB-6B	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PB-6C	6	40
2	PBO-602059	Microteaching	2	PB-6C (1)	6	20
3	PBO-602059	Microteaching		PB-6C (2)	6	20
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PB-6C	6	40
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PB-6C	6	40
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PB-6C	6	40
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PB-6C	6	40
8	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PB-6C	6	40
9	PBO-602072	Biologi Laut	2	PB-6C	6	40
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PB-6C	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-604058	Metodologi Penelitian Pendidikan Biologi	4	PB-6D	6	40
2	PBO-602059	Microteaching	2	PB-6D (1)	6	20
3	PBO-602059	Microteaching		PB-6D (2)	6	20
4	PBO-602032	Pengantar Bioteknologi	2	PB-6D	6	40
5	PBO-602014	Publikasi Ilmiah	2	PB-6D	6	40
6	PBO-602066	Ilmu Gizi dan Kesehatan	2	PB-6D	6	40
7	PBO-602082	Pengembangan Bahan Ajar	2	PB-6D	6	40
8	PBO-602078	Etika dan Pengembangan Profesi Guru	2	PB-6D	6	40
9	PBO-602072	Biologi Laut	2	PB-6D	6	40
10	PBO-602xxx	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PB-6D	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-604015	KKN	4	PB-6	6	200
2	UIN-6415	KKN	4	PB-8	8	200
3	PBO-606013	Tugas Akhir	6	PB-6	6	200
4	PBO-6601	Skripsi	6	PB-8	8	200
5	PBO-602065	Seminar Riset	2	PB-8	6	200
JUMLAH			18			

MATA KULIAH PILIHAN

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
2	PBO-602067	Imunologi	2	PB-6	6	40
3	PBO-602068	Kultur Jaringan Tumbuhan	2	PB-6	6	40
4	PBO-602069	Hortikultura	2	PB-6	6	40
5	PBO-602070	Toksikologi	2	PB-6	6	40
6	PBO-602071	Akuakultur	2	PB-6	6	40
8	PBO-602073	Mikrobiologi Terapan	2	PB-6	6	40
9	PBO-602074	Mikroteknik	2	PB-6	6	40
10	PBO-602075	Bioinformatika	2	PB-6	6	40
15	PBO-602080	Manajemen Laboratorium	2	PB-6	6	40
16	PBO-602081	Teaching Biology in English	2	PB-6	6	40

MATA KULIAH ULANG

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PBO-601043	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	PB-U	6	10
2	PBO-601045	Praktikum Histologi	1	PB-U	6	10
3	PBO-601043	Zoologi Invertebrata	2	PB-U	6	10
4	PBO-601040	Sistematika Tumbuhan	2	PB-U	6	10
5	PBO-602083	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	PB-U	6	10
6	PBO-604055	Perencanaan Pembelajaran	2	PB-U	6	10

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	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-6026	Fisika Dasar II	3	PFI-2A	2	40
2	PFI-6027	Praktikum Fisika Dasar II	1	PFI-2A (1)	2	20
3	PFI-6027	Praktikum Fisika Dasar II	1	PFI-2A (2)	2	20
4	PFI-6031	Matematika Fisika II	3	PFI-2A	2	40
5	PFI-6012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PFI-2A	2	40
6	PFI-6020	Biologi Dasar	2	PFI-2A	2	40
7	PFI-6028	Mekanika I	3	PFI-2A	2	40
8	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	PFI-2A	2	40
9	FST-6009	Studi Al-Quran	2	PFI-2A	2	40
10	PFI-6048	Psikologi Pendidikan	2	PFI-2A	2	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-602018	Evaluasi Pembelajaran Fisika	2	PFI-4A	2	40
2	PFI-602017	Telaah Kurikulum Fisika SMA/MA/SMK	2	PFI-4A	2	40
3	PFI-602035	Elektronika Dasar II	2	PFI-4A	2	40
4	PFI-601036	Praktikum Elektronika Dasar II	1	PFI-4A (1)	2	20
5	PFI-601036	Praktikum Elektronika Dasar II	1	PFI-4A (2)	2	20
6	PFI-602032	Komputasi Fisika	2	PFI-4A	2	40
7	PFI-602038	Gelombang	2	PFI-4A	2	40
8	PFI-602039	Optik	2	PFI-4A	2	40
9	PFI-602050	Media Pembelajaran Fisika	2	PFI-4A	2	40
10	PFI-601040	Praktikum Gelombang dan Optik	1	PFI-4A (1)	2	20
11	PFI-601040	Praktikum Gelombang dan Optik	1	PFI-4A (2)	2	20
12	UIN-602001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	PFI-4A	2	40
13	UIN-602005	Ilmu Fiqih	2	PFI-4A	2	40
14	FST-602011	Dirosah Agama Intensif	2	PFI-4A	2	40
JUMLAH			22			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6A(1)	2	20
2	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6A(2)	2	20
3	PFI-603047	Fisika Statistik	3	PFI-6A	2	40
4	PFI-602044	Fisika Inti	2	PFI-6A	2	40
5	PFI-603045	Fisika Zat Padat	3	PFI-6A	2	40
6	PFI-602053	Publikasi Ilmiah	2	PFI-6A	2	40
JUMLAH			12			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6B(1)	2	20
2	PFI-602054	Micro Teaching	2	PFI-6B(2)	2	20
3	PFI-603047	Fisika Statistik	3	PFI-6B	2	40
4	PFI-602044	Fisika Inti	2	PFI-6B	2	40
5	PFI-603045	Fisika Zat Padat	3	PFI-6B	2	40
6	PFI-602053	Publikasi Ilmiah	2	PFI-6B	2	40
JUMLAH			12			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH PILIHAN	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-602051	Prakarya Fisika	2	PFI-6	2	40
2	PFI-602058	Kewirausahaan	2	PFI-6	2	40
3	PFI-602069	Praktik kerja laboratorium	2	PFI-6	2	40
4	PFI-602068	Alat Ukur Fisika	2	PFI-6	2	40
5	PFI-602070	Pembelajaran Era Digital	2	PFI-6	2	40
6	PFI-602071	Manajemen Sekolah	2	PFI-6	2	40
7	PFI-602072	IPBA	2	PFI-6	2	40
8	PFI-602073	Astronomi	2	PFI-6	2	40
9	PFI-602074	Topik-Topik Khusus Fisika Teori	2	PFI-6	2	40
JUMLAH			18			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PFI-606059	Tugas Akhir	6	PFI-8	2	200
JUMLAH			6			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6415	KKN	4	PFI-U	8	200
2	PFI-6654	Skripsi	6	PFI-U	10	200
3	PFI-602048	Psikologi Pendidikan	2	PFI-U	8	20
4	UIN-6211	Bahasa Arab	2	PFI-U	10	20
5	UIN-6115	Praktikum Fisika Dasar II	1	PFI-U	10	20
JUMLAH			10			

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

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PK-2A	2	40
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PK-2A	2	40
3	PKM-6041	Psikologi Pendidikan	2	PK-2A	2	40
4	PKM-6017	Kimia Dasar II	3	PK-2A	2	40
5	PKM-6019	Dasar Kimia Analitik	2	PK-2A	2	40
6	PKM-6023	Termodinamika Kimia	3	PK-2A	2	40
7	PKM-6027	Reaksi Organik Dasar	2	PK-2A	2	40
8	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2A	2	20
9	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2A	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PK-2B	2	40
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	PK-2B	2	40
3	PKM-6041	Psikologi Pendidikan	2	PK-2B	2	40
4	PKM-6017	Kimia Dasar II	3	PK-2B	2	40
5	PKM-6019	Dasar Kimia Analitik	2	PK-2B	2	40
6	PKM-6023	Termodinamika Kimia	3	PK-2B	2	40
7	PKM-6027	Reaksi Organik Dasar	2	PK-2B	2	40
8	PKM-6018	Praktikum Kimia Dasar	2	PK-2B	2	20
9	PKM-6022	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	PK-2B	2	20
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PK-4A	2	40
2	FST-602012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PK-4A	2	40
3	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	PK-4A	2	40
4	PKM-603048	Evaluasi Pembelajaran	3	PK-4A	2	40
5	PKM-602024	Kimia Logam	2	PK-4A	2	40
6	PKM-602027	Kimia Analisis Instrumen	2	PK-4A	2	40
7	PKM-602028	Kimia Lingkungan	2	PK-4A	2	40
8	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4A(1)	2	20
9	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4A(2)	2	20
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 1	2	PK-4	2	40
11	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 2	2	PK-4	2	40
JUMLAH			23			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PK-4B	2	40
2	FST-602012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PK-4B	2	40
3	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	PK-4B	2	40
4	PKM-603048	Evaluasi Pembelajaran	3	PK-4B	2	40
5	PKM-602024	Kimia Logam	2	PK-4B	2	40
6	PKM-602027	Kimia Analisis Instrumen	2	PK-4B	2	40
7	PKM-602028	Kimia Lingkungan	2	PK-4B	2	40
8	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4B(1)	2	20
9	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4B(2)	2	20
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 1	2	PK-4	2	40
11	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 2	2	PK-4	2	40
JUMLAH			23			
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PK-4C	2	40
2	FST-602012	Ilmu Pendidikan Islam	2	PK-4C	2	40
3	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	PK-4C	2	40
4	PKM-603048	Evaluasi Pembelajaran	3	PK-4C	2	40
5	PKM-602024	Kimia Logam	2	PK-4C	2	40
6	PKM-602027	Kimia Analisis Instrumen	2	PK-4C	2	40
7	PKM-602028	Kimia Lingkungan	2	PK-4C	2	40
8	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4C(1)	2	20
9	PKM-602041	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	PK-4C(2)	2	20
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 1	2	PK-4	2	40
11	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 2	2	PK-4	2	40
JUMLAH			23			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PKM-602059	Pendidikan Karakter	2	PK-4	2	45
2	PKM-602060	Pengembangan Bahan Ajar Berbasis IT	2	PK-4	2	45
3	PKM-602061	Proyek Penelitian Berbasis Sustainable Development	2	PK-4	2	45
4	PKM-602069	Teknologi dan Ilmu Kimia Pangan Kelautan	2	PK-4	2	45
5	PKM-602071	Analisis Pangan Halal	2	PK-4	2	45
JUMLAH			10			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6A	2	40
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6A	2	40
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6A	2	40
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terrestrial	2	PK-6A	2	40
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6A	2	40
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6A	2	40
7	PKM-603036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	3	PK-6A	2	40
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6A	2	40
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6A	2	40
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6B	2	40
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6B	2	40
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6B	2	40
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terestrial	2	PK-6B	2	40
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6B	2	40
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6B	2	40
7	PKM-603036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	3	PK-6B	2	40
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6B	2	40
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6B	2	40
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2	40
11					2	
12					2	
13					2	
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	PK-6C	2	40
2	PKM-602051	Kimia Sekolah Komprehensif	2	PK-6C	2	40
3	PKM-602052	Pembelajaran Mikro	2	PK-6C	2	40
4	PKM-602032	Kimia Bahan Alam Terestrial	2	PK-6C	2	40
5	PKM-602033	Principia Kimia (ESD)	2	PK-6C	2	40
6	PKM-602035	Komputasi Kimia	2	PK-6C	2	40
7	PKM-603036	Penulisan dan Publikasi Ilmiah	3	PK-6C	2	40
8	PKM-602034	Kewirausahaan Berbasis Kimia Hijau	2	PK-6C	2	40
9	PKM-602054	Seminar Proposal Pendidikan Kimia	2	PK-6C	2	40
10	PKM-	Mata Kuliah Pilihan 5	2	PK-6	2	40
JUMLAH			21			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PKM-601066	Miskonsepsi dalam Pembelajaran Kimia	2	PK-6	2	45
2	PKM-601067	Pembelajaran Kimia Berbahasa Inggris	2	PK-6	2	45
3	PKM-601072	Kimia Industri	2	PK-6	2	45
4	PKM-601073	Kimia Koloid dan Permukaan	2	PK-6	2	45
JUMLAH			8			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PKM-606056	Tugas Akhir	6	PK-8	2	50
2	PKM-604055	KKN	4	PK-8	2	50
3	UIN-6415	KKN	4	PK-8	2	45
4	PKM-6642	Skripsi	6	PK-8	2	45
5	PKM-602029	Pengelolaan dan Pengolahan Limbah B3	2	PK-8		20
6	UIN-6201	Akhlaq/Tasawuf	2	PK-8		20
JUMLAH			24			

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

Angkatan 2024					
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 2023					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4A	4
2	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4A	4
3	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PM-4A	4
4	PMA-603022	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4A	4
5	PMA-603027	Pengantar Statistika Matematika	3	PM-4A	4
6	PMA-602037	Manajemen Persekolahan	2	PM-4A	4
7	PMA-603040	Kapita Selekta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4A	4
8	PMA-603042	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4A	4
9	PMA-603043	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4A	4
JUMLAH			23		
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4B	4
2	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4B	4
3	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PM-4B	4
4	PMA-603022	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4B	4
5	PMA-603027	Pengantar Statistika Matematika	3	PM-4B	4
6	PMA-602037	Manajemen Persekolahan	2	PM-4B	4
7	PMA-603040	Kapita Selekta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4B	4
8	PMA-603042	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4B	4
9	PMA-603043	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4B	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4C	4
2	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4C	4
3	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PM-4C	4
4	PMA-603022	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4C	4
5	PMA-603027	Pengantar Statistika Matematika	3	PM-4C	4
6	PMA-602037	Manajemen Persekolahan	2	PM-4C	4
7	PMA-603040	Kapita Selekta Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4C	4
8	PMA-603042	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4C	4
9	PMA-603043	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4C	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	UIN-602002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	PM-4D	4
2	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	PM-4D	4
3	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	PM-4D	4
4	PMA-603022	Pengantar Analisis Real II	3	PM-4D	4
5	PMA-603027	Pengantar Statistika Matematika	3	PM-4D	4
6	PMA-602037	Manajemen Persekolahan	2	PM-4D	4
7	PMA-603040	Kapita Selekt Matematika Sekolah Menengah	3	PM-4D	4
8	PMA-603042	Media Pembelajaran Matematika	3	PM-4D	4
9	PMA-603043	Evaluasi Pembelajaran Matematika	3	PM-4D	4
JUMLAH			23		

Angkatan 2022

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		

Angkatan 2021 dan 2020					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	SMT
1	PMA-606052	Tugas Akhir	6	PM-8	8, 10
2	PMA-604051	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4	PM-8	8, 10
JUMLAH			10		

Angkatan 2019 dan 2018					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS /ROMBEL	MAKSIMAL MAHASISWA
1	PMA-6637	Skripsi	6	PM-8	12, 14
2	UIN-6415	KKN	4	PM-8	12, 14
JUMLAH			10		

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	SMT
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	KIM-2A	2
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	KIM-2A	2
3	FST-6009	Studi Al-Quran	2	KIM-2A	2
4	KIM-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	KIM-2A	2
5	KIM-6017	Kimia Dasar 2	3	KIM-2A	2
6	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	1	KIM-2A(1)	2
7	KIM-6018	Praktikum Kimia Dasar 2	1	KIM-2A(2)	2
8	KIM-6020	Struktur Senyawa Anorganik	2	KIM-2A	2
9	KIM-6027	Kimia Organik Dasar	3	KIM-2A	2
10	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	KIM-2A(1)	2
11	KIM-6028	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	KIM-2A(2)	2
12	KIM-6046	Fisika Modern	2	KIM-2A	2
JUMLAH			22		

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

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-602011	Dirosah Agama Intensif	2	KIM-4A	4
2	KIM-602023	Kimia Koordinasi	2	KIM-4A	4
3	KIM-603026	Reaktivitas dan Mekanisme Reaksi Organik	3	KIM-4A	4
4	KIM-601027	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4A(1)	4
5	KIM-601027	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4A(2)	4
6	KIM-603032	Biokimia	3	KIM-4A	4
7	KIM-603036	Dinamika Molekul	3	KIM-4A	4
8	KIM-601037	Praktikum Kimia Fisika 2	1	KIM-4A(1)	4
9	KIM-601037	Praktikum Kimia Fisika 2	1	KIM-4A(2)	4
10	KIM-603041	Kimia Pemisahan	3	KIM-4A	4
11	KIM-601042	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4A(1)	4
12	KIM-601042	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4A(2)	4
13	KIM-603043	Kimia Analisis Instrumen	3	KIM-4A	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-602011	Dirosah Agama Intensif	2	KIM-4B	4
2	KIM-602023	Kimia Koordinasi	2	KIM-4B	4
3	KIM-603026	Reaktivitas dan Mekanisme Reaksi Organik	3	KIM-4B	4
4	KIM-601027	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4B(1)	4
5	KIM-601027	Praktikum Kimia Organik Lanjut	1	KIM-4B(2)	4
6	KIM-603032	Biokimia	3	KIM-4B	4
7	KIM-603036	Dinamika Molekul	3	KIM-4B	4
8	KIM-601037	Praktikum Kimia Fisika 2	1	KIM-4B(1)	4
9	KIM-601037	Praktikum Kimia Fisika 2	1	KIM-4B(2)	4
10	KIM-603041	Kimia Pemisahan	3	KIM-4B	4
11	KIM-601042	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4B(1)	4
12	KIM-601042	Praktikum Kimia Analitik Lanjut	1	KIM-4B(2)	4
13	KIM-603043	Kimia Analisis Instrumen	3	KIM-4B	4
JUMLAH			25		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	KIM-6A	6
2	KIM-603030	Elusidasi Struktur Senyawa Kimia	3	KIM-6A	6
3	KIM-602031	Stereokimia Organik	2	KIM-6A	6
4	KIM-603045	Kimia Komputasi	3	KIM-6A	6
5	KIM-602050	Proyek Penulisan dan Publikasi Ilmiah	2	KIM-6A	6
6	KIM-602051	Praktikum Mandiri	2	KIM-6A	6
7	KIM-602073	Kimia Katalis	2	KIM-6A	6
8	KIM-602062	Bioteknologi Molekuler	2	KIM-6A	6
9	KIM-602059	Sustainable Green Chemistry	2	KIM-6A	6
11	KIM-602057	Manajemen Laboratorium Kimia dan K3	2	KIM-6A	6
12	KIM-602068	Analisis Pangan Halal	2	KIM-6A	6
JUMLAH			24		

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

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

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	KIM-602073	Kimia Katalis	2	KIM-6	6
2	KIM-602062	Bioteknologi Molekuler	2	KIM-6	6
3	KIM-602059	Sustainable Green Chemistry	2	KIM-6	6
4	KIM-602057	Manajemen Laboratorium Kimia dan K3	2	KIM-6	6
5	KIM-602068	Analisis Pangan Halal	2	KIM-6	6
6	KIM-602062	Bioteknologi Molekuler	2	KIM-6	6
JUMLAH			12		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	KIM-606055	Tugas Akhir	6	KIM-8	8
2	KIM-606052	Kerja Praktik	6	KIM-8	8
3	KIM-604054	KKN	4	KIM-8	8
JUMLAH			16		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	KIM-6205	Ilmu Tauhid	2	KIM-U	
2	KIM-6644	Tugas Akhir	6	KIM-U	
JUMLAH			8		

PENAWARAN MATA KULIAH
SMT GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
PROGRAM STUDI MATEMATIKA

ANGKATAN 2024

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-2A	2	40
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	MAT-2A	2	40
3	MTK-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	MAT-2A	2	40
4	MTK-6014	Kalkulus II	3	MAT-2A	2	40
5	MTK-6018	Aljabar Linear Elementer II	2	MAT-2A	2	40
6	MTK-6027	Pengantar Teori Bilangan	3	MAT-2A	2	40
7	MTK-6034	Matematika Diskrit	3	MAT-2A	2	40
8	MTK-6035	Algoritma dan Pemrograman	3	MAT-2A	2	40
JUMLAH			20			

ANGKATAN 2024

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-6001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-2B	2	40
2	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	MAT-2B	2	40
3	MTK-6011	Dirosah Agama Intensif (DAI)	2	MAT-2B	2	40
4	MTK-6014	Kalkulus II	3	MAT-2B	2	40
5	MTK-6018	Aljabar Linear Elementer II	2	MAT-2B	2	40
6	MTK-6027	Pengantar Teori Bilangan	3	MAT-2B	2	40
7	MTK-6034	Matematika Diskrit	3	MAT-2B	2	40
8	MTK-6035	Algoritma dan Pemrograman	3	MAT-2B	2	40
JUMLAH			20			

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-602001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-4A	4	40
2	FST-602009	Studi Al Qur'an	2	MAT-4A	4	40
3	MTK-603021	Persamaan Diferensial Parsial	3	MAT-4A	4	40
4	MTK-603026	Pengantar Statistika Matematika I	3	MAT-4A	4	40
5	MTK-603030	Pengantar Analisis Real I	3	MAT-4A	4	40
6	MTK-603033	Pengantar Struktur Aljabar II	3	MAT-4A	4	40
7	MTK-603034	Pemodelan Matematika	3	MAT-4A	4	40
8	MTK-603040	Metode Numerik	3	MAT-4A	4	40
JUMLAH			22			

ANGKATAN 2023

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-602001	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2	MAT-4B	4	40
2	FST-602009	Studi Al Qur'an	2	MAT-4B	4	40
3	MTK-603021	Persamaan Diferensial Parsial	3	MAT-4B	4	40
4	MTK-603026	Pengantar Statistika Matematika I	3	MAT-4B	4	40
5	MTK-603030	Pengantar Analisis Real I	3	MAT-4B	4	40
6	MTK-603033	Pengantar Struktur Aljabar II	3	MAT-4B	4	40
7	MTK-603034	Pemodelan Matematika	3	MAT-4B	4	40
8	MTK-603040	Metode Numerik	3	MAT-4B	4	40
JUMLAH			22			

ANGKATAN 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	MAT-6A	6	40
2	MTK-603035	Fungsi Kompleks	3	MAT-6A	6	40
3	MTK-602041	Penulisan Ilmiah Matematika	2	MAT-6A	6	40
4	MTK-602063	Statistical Machine Learning	2	MAT-6A	6	40
5	MTK-602062	Data Mining	2	MAT-6A	6	40
JUMLAH			11			

ANGKATAN 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	MAT-6B	6	40
2	MTK-603035	Fungsi Kompleks	3	MAT-6B	6	40
3	MTK-602041	Penulisan Ilmiah Matematika	2	MAT-6B	6	40
4	MTK-602063	Statistical Machine Learning	2	MAT-6B	6	40
5	MTK-602062	Data Mining	2	MAT-6B	6	40
JUMLAH			11			

ANGKATAN 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-602004	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	MAT-6C	6	40
2	MTK-603035	Fungsi Kompleks	3	MAT-6C	6	40
3	MTK-602041	Penulisan Ilmiah Matematika	2	MAT-6C	6	40
4	MTK-602063	Statistical Machine Learning	2	MAT-6C	6	40
5	MTK-602062	Data Mining	2	MAT-6C	6	40
JUMLAH			11			

ANGKATAN 2022

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	MTK-602045	Finansial Derivatif	2	MAT-6	6	40
2	MTK-603048	Pengantar Matematika Aktuarial II	3	MAT-6	6	40
3	MTK-602049	Ekonometrika	2	MAT-6	6	40
4	MTK-602051	Matematika Pasar Modal	2	MAT-6	6	40
5	MTK-602053	Dana Pensiun	2	MAT-6	6	40
6	MTK-602056	Analisis Regresi Terapan	2	MAT-6	6	40
7	MTK-602057	Statistika Non Parametrik	2	MAT-6	6	40
8	MTK-602065	Aljabar Linear Terapan	2	MAT-6	6	40
9	MTK-602066	Pengantar Kombinatorik	2	MAT-6	6	40
10	MTK-602067	Pengantar Teori Modul	2	MAT-6	6	40
11	MTK-602068	Kapita Selektif Aljabar	2	MAT-6	6	40
12	MTK-602071	Pengantar Teori Semi Grup	2	MAT-6	6	40
13	MTK-602072	Teori Grup Hingga	2	MAT-6	6	40
14	MTK-602073	Pengantar Topologi	2	MAT-6	6	40
15	MTK-602074	Pengantar Teori Ukuran dan Integral Lebesgue	2	MAT-6	6	40
16	MTK-602075	Kapita Selektif Analisis	2	MAT-6	6	40
17	MTK-602078	Geometri Euclidean	2	MAT-6	6	40
18	MTK-602080	Teori Integral	2	MAT-6	6	40
19	MTK-602083	Komputasi Dinamika Fluida	2	MAT-6	6	40
20	MTK-602084	Pengantar Jaringan Syaraf Tiruan	2	MAT-6	6	40
21	MTK-602085	Pengolahan Citra Digital	2	MAT-6	6	40
22	MTK-602088	Riset Operasi	2	MAT-6	6	40
23	MTK-602092	Kapita Selektif Matematika Terapan	2	MAT-6	6	40
24	MTK-602093	Matematika Biologi	2	MAT-6	6	40
25	MTK-602094	Kontrol Optimal	2	MAT-6	6	40
26	MTK-602095	Pemrograman Tak Linear	2	MAT-6	6	40
JUMLAH			53			

ANGKATAN 2021, 2020

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	MTK-604043	KKN	4	MAT-8	8	400
2	MTK-606044	Tugas Akhir	6	MAT-8	8	400
JUMLAH			10			

ANGKATAN 2019, 2018

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-6415	KKN	4	MAT-U	U	400
2	MAT-6636	Skripsi	6	MAT-U	U	400
3	MAT-6245	Kolokium	2	MAT-U	U	400
4	MTK-603014	Kalkulus II	3	MAT-U	U	40
5	MTK-602018	Aljabar Linear Elementer II	2	MAT-U	U	40
JUMLAH			17			

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

ANGKATAN 2024					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-6002	Bahasa Indonesia Karya Tulis Ilmiah	2	FIS-2A	2
2	UIN-6008	Bahasa Arab	2	FIS-2A	2
3	FIS-6019	Fisika Dasar II	3	FIS-2A	2
4	FIS-6020	Praktikum Fisika Dasar II	1	FIS-2A(1)	2
5	FIS-6020	Praktikum Fisika Dasar II	1	FIS-2A(2)	2
6	FIS-6021	Matematika Fisika II	3	FIS-2A	2
7	FIS-6022	Mekanika I	3	FIS-2A	2
8	FIS-6023	Elektronika Dasar I	3	FIS-2A	2
9	FIS-6024	Optik	3	FIS-2A	2
JUMLAH			21		

ANGKATAN 2023					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	FIS-4A	4
2	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	FIS-4A	4
3	FIS-603031	Fisika Modern	3	FIS-4A	4
4	FIS-603032	Komputasi Fisika	3	FIS-4A	4
5	FIS-601033	Praktikum Komputasi Fisika	1	FIS-4A(1)	4
6	FIS-601033	Praktikum Komputasi Fisika	1	FIS-4A(2)	4
7	FIS-603034	Pengantar Fisika Zat Padat	3	FIS-4A	4
8	FIS-602035	Pengantar Geofisika	2	FIS-4A	4
9	FIS-602036	Pengantar Fisika Medis	2	FIS-4A	4
10	FIS-602037	Pengantar Instrumentasi Fisika	2	FIS-4A	4
JUMLAH			21		

ANGKATAN 2022					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FIS-602051	Fisika Material Amorf	2	FIS-6A(1)	6
2	FIS-602057	Nanomaterial	2	FIS-6A(1)	6
3	FIS-602053	Fisika Material Komposit	2	FIS-6A(1)	6
4	FIS-602059	Pengantar Fisika Material Elektronik*	2	FIS-6A(1)	6
5	FIS-602056	Karakterisasi Material	2	FIS-6A(1)	6
6	FIS-602108	Teori Grup I	2	FIS-6A(2)	6
7	FIS-602109	Geometri Diferensial I	2	FIS-6A(2)	6
8	FIS-602112	Pengantar Fisika Partikel	2	FIS-6A(2)	6
9	FIS-602119	Astronomi	2	FIS-6A(2)	6
10	FIS-602122	Teori Relativitas Umum	2	FIS-6A(2)	6
11	FIS-602077	Elektronika Digital	2	FIS-6A(3)	6
12	FIS-602082	Mikrokontroler	2	FIS-6A(3)	6
13	FIS-602088	Algoritma dan Pemrograman*	2	FIS-6A(3)	6

ANGKATAN 2022					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
14	FIS-602079	Sensor dan Transduser	2	FIS-6A(3)	6
15	FIS-602092	Instrumentasi Industri	2	FIS-6A(3)	6
16	FIS-602069	Metode Seismik	2	FIS-6A(4)	6
17	FIS-602068	Metode Gravity	2	FIS-6A(4)	6
18	FIS-602066	Metode Geolistrik dan Elektromagnetik	2	FIS-6A(4)	6
19	FIS-602073	Mitigasi Bencana	2	FIS-6A(4)	6
20	FIS-602062	Geologi Fisis	2	FIS-6A(4)	6
21	FIS-602094	Anatomi dan Fisiologi Terapan	2	FIS-6A(5)	6
22	FIS-602095	Fisika Radiasi	2	FIS-6A(5)	6
23	FIS-602097	Biofisika I	2	FIS-6A(5)	6
24	FIS-602093	Instrumentasi Kedokteran	2	FIS-6A(5)	6
25	FIS-602096	Tomografi	2	FIS-6A(5)	6
JUMLAH			50		

ANGKATAN 2021					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FIS-606050	Tugas Akhir	6	FIS-8	8
2	FIS-604049	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4	FIS-8	8
JUMLAH			10		

ANGKATAN 2020, 2019, 2018					
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST6201	Keterpaduan Iptek dalam Islam	2	FIS-U	12
2	FIS6118	Praktikum Elektronika Dasar II	1	FIS-U	12
3	FIS6121	Praktikum Komputasi Fisika	1	FIS-U	12
4	FIS6234	Karya Tulis Ilmiah	2	FIS-U	12
5	FIS6235	Kewirausahaan	2	FIS-U	12
6	FIS6637	Skripsi	6	FIS-U	14
JUMLAH			14		

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

ANGKATAN 2024						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKS MHS
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2A	2	40
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2A	2	40
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2A	2	40
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2A	2	40
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2A	2	40
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2A	2	40
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2A (1)	2	20
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2A (2)	2	20
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2A	2	40
10	BIO-6023	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2A (1)	2	20
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2A (2)	2	20
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2A	2	40
JUMLAH			21			

ANGKATAN 2024						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2B	2	40
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2B	2	40
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2B	2	40
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2B	2	40
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2B	2	40
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2B	2	40
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2B (1)	2	20
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2B (2)	2	20
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2B	2	40
10	BIO-6023	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2B (1)	2	20
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2B (2)	2	20
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2B	2	40
JUMLAH			21			

ANGKATAN 2024						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-6007	Bahasa Inggris	2	BIO-2C	2	40
2	UIN-6006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-2C	2	40
3	BIO-6010	Studi Al-Hadist	2	BIO-2C	2	40
4	BIO-6019	Literasi dan Komunikasi Sains	2	BIO-2C	2	40
5	BIO-6020	Biologi Sel	2	BIO-2C	2	40
6	BIO-6021	Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	3	BIO-2C	2	40
7	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2C (1)	2	20
8	BIO-6022	Praktikum Struktur dan Perkembangan Tumbuhan	1	BIO-2C (2)	2	20
9	BIO-6023	Struktur dan Perkembangan Hewan	2	BIO-2C	2	40
10	BIO-6023	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2C (1)	2	20
11	BIO-6024	Praktikum Struktur dan Perkembangan Hewan	1	BIO-2C (2)	2	20
12	BIO-6025	Bioetika	2	BIO-2C	2	40
JUMLAH			21			

ANGKATAN 2023						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602006	Ilmu Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-4A	4	40
2	BIO-603035	Fisiologi Tumbuhan	3	BIO-4A	4	40
3	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4A (1)	4	20
4	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4A (2)	4	20
5	BIO-602037	Metodologi Penelitian	2	BIO-4A	4	40
6	BIO-603038	Mikrobiologi	3	BIO-4A	4	40
7	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4A (1)	4	20
8	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4A (2)	4	20
9	BIO-603040	Sistematika Hewan	3	BIO-4A	4	40
10	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4A (1)	4	20
11	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4A (2)	4	20
12	BIO-602061	Biokimia Nutrisi	2	BIO-4A	4	40
13	BIO-602107	Toksikologi Bahan Pangan	2	BIO-4A	4	40
JUMLAH			23			

ANGKATAN 2023						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602006	Ilmu Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-4B	4	40
2	BIO-603035	Fisiologi Tumbuhan	3	BIO-4B	4	40
3	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4B (1)	4	20
4	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4B (2)	4	20
5	BIO-602037	Metodologi Penelitian	2	BIO-4B	4	40
6	BIO-603038	Mikrobiologi	3	BIO-4B	4	40
7	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4B (1)	4	20
8	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4B (2)	4	20
9	BIO-603040	Sistematika Hewan	3	BIO-4B	4	40
10	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4B (1)	4	20
11	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4B (2)	4	20
12	BIO-602103	Etnobiologi	2	BIO-4B	4	30
13	BIO-602077	Ekologi Perairan	2	BIO-4B	4	20
JUMLAH			23			

ANGKATAN 2023						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602006	Ilmu Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	BIO-4C	4	40
2	BIO-603035	Fisiologi Tumbuhan	3	BIO-4C	4	40
3	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4C (1)	4	20
4	BIO-601036	Praktikum Fisiologi Tumbuhan	1	BIO-4C (2)	4	20
5	BIO-602037	Metodologi Penelitian	2	BIO-4C	4	40
6	BIO-603038	Mikrobiologi	3	BIO-4C	4	40
7	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4C (1)	4	20
8	BIO-601039	Praktikum Mikrobiologi	1	BIO-4C (2)	4	20
9	BIO-603040	Sistematika Hewan	3	BIO-4C	4	40
10	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4C (1)	4	20
11	BIO-601041	Praktikum Sistematika Hewan	1	BIO-4C (2)	4	20
12	BIO-602069	Orchidologi	2	BIO-4C	4	30
13	BIO-602077	Ekologi Perairan	2	BIO-4C	4	20
JUMLAH			23			

ANGKATAN 2022						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6A	6	40
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6A	6	40
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6A	6	40
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6A	6	40
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6A	6	40
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6A	6	40
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6A (1)	6	20
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6A (2)	6	20
9	BIO-602078	Ekologi Terestrial	2	BIO-6A	6	30
10	BIO-602098	Imunologi	2	BIO-6A	6	35
11	BIO-602073	Fitopatologi	2	BIO-6A	6	35
JUMLAH			20			

ANGKATAN 2022						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6B	6	40
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6B	6	40
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6B	6	40
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6B	6	40
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6B	6	40
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6B	6	40
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6B (1)	6	20
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6B (2)	6	20
9	BIO-602086	Mikrobiologi Tanah	2	BIO-6B	6	35
10	BIO-602078	Ekologi Terestrial	2	BIO-6B	6	30
11	BIO-602079	Manajemen Konservasi Sumber Daya Alam	2	BIO-6B	6	35
JUMLAH			20			

ANGKATAN 2022						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	BIO-6C	6	40
2	BIO-602051	Bioinformatika	2	BIO-6C	6	40
3	BIO-602052	Bioteknologi	2	BIO-6C	6	40
4	BIO-602053	Embriologi	2	BIO-6C	6	40
5	BIO-602054	Evolusi	2	BIO-6C	6	40
6	BIO-602055	Kultur Jaringan	2	BIO-6C	6	40
7	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6C (1)	6	20
8	BIO-601056	Praktikum Kultur Jaringan Tumbuhan	1	BIO-6C (2)	6	20
9	BIO-602078	Ekologi Terestrial	2	BIO-6C	6	30
10	BIO-602071	Ilmu Hara	2	BIO-6C	6	20
11	BIO-602102	Bioremediasi	2	BIO-6C	6	40
JUMLAH			20			

ANGKATAN 2021, 2020, 2019, 2018						
NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHA
1	BIO-606060	Tugas Akhir	6	BIO-8	8	100
2	BIO-6643	Skripsi	6	BIO-U	12	100
JUMLAH			6			

**PENAWARAN MATA KULIAH
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
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-602010	Studi Al-Hadits	2	TI-4A	4
2	UIN-602006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4A	4
3	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4A	4
4	TIF-602037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4A	4
5	TIF-602038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4A	4
6	TIF-602039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4A	4
7	TIF-602040	Pemrograman Web	2	TI-4A	4
8	TIF-602041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4A	4
9	TIF-602042	Kriptografi	2	TI-4A	4
10	TIF-602043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4A	4
11	TIF-601044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4A	4
12	TIF-602057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	TI-4B	4
2	UIN-602006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4B	4
3	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4B	4
4	TIF-602037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4B	4
5	TIF-602038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4B	4
6	TIF-602039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4B	4
7	TIF-602040	Pemrograman Web	2	TI-4B	4
8	TIF-602041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4B	4
9	TIF-602042	Kriptografi	2	TI-4B	4
10	TIF-602043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4B	4
11	TIF-601044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4B	4
12	TIF-602057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	TI-4C	4
2	UIN-602006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4C	4
3	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4C	4
4	TIF-602037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4C	4
5	TIF-602038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4C	4
6	TIF-602039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4C	4
7	TIF-602040	Pemrograman Web	2	TI-4C	4
8	TIF-602041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4C	4
9	TIF-602042	Kriptografi	2	TI-4C	4
10	TIF-602043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4C	4
11	TIF-601044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4C	4
12	TIF-602057	Kewirausahaan	2	TI-4A	4
JUMLAH			23		

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT
1	FST-602010	Studi Al-Hadits	2	TI-4D	4
2	UIN-602006	Tauhid dan Akhlak Tasawuf	2	TI-4D	4
3	UIN-602003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TI-4D	4
4	TIF-602037	Interaksi Manusia dan Komputer	2	TI-4D	4
5	TIF-602038	Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4D	4
6	TIF-602039	Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek	2	TI-4D	4
7	TIF-602040	Pemrograman Web	2	TI-4D	4
8	TIF-602041	Praktikum Pemrograman Web	2	TI-4D	4
9	TIF-602042	Kriptografi	2	TI-4D	4
10	TIF-602043	Pengolahan Citra Digital	2	TI-4D	4
11	TIF-601044	Praktikum Pengolahan Citra Digital	1	TI-4D	4
12	TIF-602057	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-603073	Kemanan Jaringan Komputer	3	TI-6C	6
7	TIF-603067	Sistem Berbasis Internet of Thing	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-604060	KKN	4	1/TI-8	8
2	TIF-606063	Tugas Akhir	6	1/TI-8	8
3	TIF-6647	SKRIPSI	6	1/TI-U	12
JUMLAH			6		

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

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2A	2	40
2	TLI-6018	Teknik Laboratorium Lingkungan	2	TL-2A	2	40
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2A	2	40
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2A	2	40
5	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2A	2	40
6	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2A	2	40
7	FST-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2A	2	40
8	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2A	2	40
9	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2A	2	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-6003	Islam dan Moderasi Beragama	2	TL-2B	2	40
2	TLI-6018	Teknik Laboratorium Lingkungan	2	TL-2B	2	40
3	TLI-6014	Biologi Umum	3	TL-2B	2	40
4	TLI-6016	Pengantar Rekayasa Lingkungan	2	TL-2B	2	40
5	TLI-6023	Menggambar Teknik	3	TL-2B	2	40
6	TLI-6019	Fisika Lingkungan	2	TL-2B	2	40
7	FST-6010	Studi al-Hadits	2	TL-2B	2	40
8	TLI-6020	Kimia Lingkungan	2	TL-2B	2	40
9	TLI-6021	Matematika Rekayasa	2	TL-2B	2	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	TL-4A	4	40
2	TLI-603029	Teknik Pengendalian Pencemaran Air	3	TL-4A	4	40
3	TLI-602032	Pengelolaan Limbah B3	2	TL-4A	4	40
4	TLI-602038	Pemodelan Lingkungan	2	TL-4A	4	40
5	TLI-602037	Statistika Teknik Lingkungan	2	TL-4A	4	40
6	TLI-602040	Higiene Industri	2	TL-4A	4	40
7	TLI-602034	Sistem Pengelolaan Sampah Terpadu	2	TL-4A	4	40
8	TLI-603035	Plumbing dan Instrumentasi	3	TL-4A	4	40
9	UIN-602008	Bahasa Arab	2	TL-4A	4	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	UIN-602006	Tauhid dan Akhlaq Tasawuf	2	TL-4B	4	40
2	TLI-603029	Teknik Pengendalian Pencemaran Air	3	TL-4B	4	40
3	TLI-602032	Pengelolaan Limbah B3	2	TL-4B	4	40
4	TLI-602038	Pemodelan Lingkungan	2	TL-4B	4	40
5	TLI-602037	Statistika Teknik Lingkungan	2	TL-4B	4	40
6	TLI-602040	Higiene Industri	2	TL-4B	4	40
7	TLI-602034	Sistem Pengelolaan Sampah Terpadu	2	TL-4B	4	40
8	TLI-603035	Plumbing dan Instrumentasi	3	TL-4B	4	40
9	UIN-602008	Bahasa Arab	2	TL-4B	4	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	TLI-603048	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL)	3	TL-6A	6	40
2	TLI-602041	Manajemen Proyek	2	TL-6A	6	40
3	TLI-602053	Metode Penelitian	2	TL-6A	6	40
4	TLI-602049	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	2	TL-6A	6	40
5	TLI-602050	Sistem Informasi Lingkungan dan IoT	2	TL-6A	6	40
6	TLI-602051	Toksikologi Lingkungan	2	TL-6A	6	40
7	TLI-603033	Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri	3	TL-6A	6	40
8	TLI-602042	Teknologi Bersih	2	TL-6A	6	40
9	TLI-602043	Manajemen Lingkungan Industri	2	TL-6A	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	TLI-603048	Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL)	3	TL-6B	6	40
2	TLI-602041	Manajemen Proyek	2	TL-6B	6	40
3	TLI-602053	Metode Penelitian	2	TL-6B	6	40
4	TLI-602049	Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	2	TL-6B	6	40
5	TLI-602050	Sistem Informasi Lingkungan dan IoT	2	TL-6B	6	40
6	TLI-602051	Toksikologi Lingkungan	2	TL-6B	6	40
7	TLI-603033	Teknologi Pengolahan Limbah Cair Industri	3	TL-6B	6	40
8	TLI-602042	Teknologi Bersih	2	TL-6B	6	40
9	TLI-602043	Manajemen Lingkungan Industri	2	TL-6B	6	40
JUMLAH			20			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	TLI-602072	Komunikasi Lingkungan	2	TL-4	4	40
2	TLI-602073	Manajemen Lingkungan Perkotaan	2	TL-4	4	40
JUMLAH			4			

NO	KODE MATA KULIAH	MATA KULIAH	SKS	KELAS/ROMBEL	SMT	MAKSIMAL MAHASISWA
1	TLI-602052	Kewirausahaan	2	TL-6	6	60
2	TLI-602059	Penyediaan Air Minum Berbasis Masyarakat	2	TL-6	6	40
3	TLI-602060	Energi dan Lingkungan	2	TL-6	6	40
4	TLI-602061	Perencanaan Green Building	2	TL-6	6	40
JUMLAH			8			