



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
WALISONGO SEMARANG

Jalan Walisongo Nomor 3-5 Semarang 50185
Telepon (024) 7604554,7624334, Faksimili (024) 7601293 www.walisongo.ac.id

DAFTAR PENAWARAN MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN 2016/2017
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UIN WALISONGO

1 PRODI PENDIDIKAN MATEMATIKA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1		TMT-11007	PPL	4	2013
2		INS-11011	KKN	4	2013
3		TMT-11008	Skripsi	6	2013
4		INS-11005	Hadits	2	2014
5		INS-11003	Tafsir	2	2014
6		INS-11010	Sejarah Peradaban Islam	2	2014
7		TMT-11005	Metodologi Penelitian Pendidikan	4	2014
8		TMT-11006	Micro Teaching	4	2014
9		TMT-11012	Workshop Pendidikan Matematika	2	2014
10		TMT-11023	Statistika Matematika	2	2014
11		TMT-11032	Persamaan Diferensial Biasa	2	2014
12		TMP-22007	Geometri Transformasi	2	2014
13		UIN6209	Sejarah Peradaban Islam	2	2015
14		UIN6213	Bahasa Inggris II	2	2015
15		PMA6207	Geometri Analitik	2	2015
16		PMA6311	Analisis Real 2	3	2015
17		PMA6216	Matematika Ekonomi	2	2015
18		PMA6324	Kapita Selekt Matematika Sekolah Dasar	3	2015
19		PMA6326	Metodologi Pembelajaran Matematika	3	2015
20		PMA6319	Persamaan Diferensial Biasa	3	2015
21		PMA6234	Probabilitas	2	2015
22		UIN6203	Pendidikan Pancasila	2	2016
23		UIN6207	Ulum al-Hadis	2	2016
24		UIN6212	Bahasa Inggris I	2	2016
25		UIN6214	Bahasa Indonesia	2	2016
26		PMA6231	Pemrograman Komputer 1	2	2016
27		PMA6233	DAI	2	2016
28		PMA6205	Geometri Bidang	2	2016
29		PMA6303	Kalkulus 2	3	2016
30		PMA6209	Teori Bilangan	2	2016
31		PMA6233	Psikologi Pendidikan	2	2016

2 PRODI FISIKA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1	FIS-2	UIN6202	Ilmu Fiqh	2	2016
2	FIS-2	UIN6206	Ulum al-Qur'an	2	2016
2	FIS-2	UIN6212	Bahasa Inggris I	2	2016
3	FIS-2	UIN6214	Bahasa Indonesia	2	2016
3	FIS-2	FIS6406	Fisika Dasar II	4	2016
4	FIS-2	FIS6310	Mekanika I	3	2016
4	FIS-2	FIS6408	Matematika Fisika II	4	2016
5	FIS-2	FIS6107	Praktikum Fisika Dasar II	1	2016
5	FIS-2	FIS6209	Kimia Dasar	2	2016
6	FIS-4	UIN6201	Akhlaq dan Tasawuf	2	2015
6	FIS-4	UIN6209	Sejarah Peradaban Islam	2	2015
7	FIS-4	UIN6213	Bahasa Inggris II	2	2015
7	FIS-4	FIS6317	Elektronika Dasar II	3	2015
8	FIS-4	FIS6419	Fisika Modern	4	2015
8	FIS-4	FIS6118	Praktikum Elektronika Dasar II	1	2015
9	FIS-4	FIS6121	Praktikum Komputasi Fisika	1	2015
9	FIS-4	FIS6320	Komputasi Fisika	3	2015
10	FIS-4	FIS6222	Fisika Konseptual (Conceptual Physics)	2	2015
10	FIS-4	FST6202	Dirasah Agama Intensif	2	2015

3 PRODI PENDIDIKAN KIMIA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1	KIM-2	UIN 6212	Bahasa Inggris I	2	
2	KIM-2	KIM 6212	Karya Tulis Ilmiah	2	
2	KIM-2	UIN 6214	Bahasa Indonesia	2	
3	KIM-2	KIM 6307	Kalkulus 2	3	
3	KIM-2	KIM 6308	Fisika Dasar 2	3	
4	KIM-2	KIM 6109	Praktikum Fisika Dasar 2	1	
4	KIM-2	KIM 6310	Kimia Dasar 2	3	
5	KIM-2	KIM 6111	Praktikum Kimia Dasar 2	1	
5	KIM-2	KIM 6313	Unsur dan Struktur Senyawa Anorganik	3	
6	KIM-4	KIM 6116	Praktikum Kimia Anorganik Lanjut	1	
6	KIM-4	KIM 6217	Kimia Koordinasi dan Organologam	2	
7	KIM-4	KIM 6320	Reaktivitas dan Mekanisme Reaksi Organik	3	
7	KIM-4	KIM 6119	Praktikum Kimia Organik Dasar	1	
8	KIM-4	UIN 6206	Ulum al-Qur'an	2	
8	KIM-4	KIM 6330	Dinamika Molekul	3	
9	KIM-4	KIM 6131	Praktikum Kimia Fisika 2	1	
9	KIM-4	KIM 6235	Kimia Pemisahan	2	
10	KIM-4	KIM 6336	Kimia Analisis Instrumen	3	
10	KIM-4	UIN 6213	Bahasa Inggris II	2	
11	KIM-4	KIM 6237	Fisika Modern	2	

4 PRODI PENDIDIKAN BIOLOGI BU MANDA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1	PB - 2A	UIN-6212	Bahasa Inggris I (Listening & Speaking)	2	2016
2	PB - 2A	PBO-6263	Tafsir dan Hadist Tarbawi	2	2016
3	PB - 2A	PBO-6264	Ilmu Pendidikan Islam	2	2016
4	PB - 2A	PBO-6204	Fisika Dasar	2	2016
5	PB - 2A	PBO-6206	Matematika Dasar	2	2016
6	PB - 2A	PBO-6220	Sistematika Tumbuhan	2	2016
7	PB - 2A(1)	PBO-6138	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	2016
8	PB - 2A(2)	PBO-6138	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	2016
9	PB - 2A	PBO-6223	Zoologi Invertebrata	2	2016
10	PB - 2A(1)	PBO-6141	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	2016
11	PB - 2A(2)	PBO-6141	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	2016
12	PB - 2A	PBO-6233	Biologi Sel	2	2016
13	PB - 2A	UIN-6202	Ilmu Fiqh	2	2016
14	PB - 2A	UIN-6214	Bahasa Indonesia	2	2016
15	PB - 2B	UIN-6212	Bahasa Inggris I (Listening & Speaking)	2	2016
16	PB - 2B	PBO-6263	Tafsir dan Hadist Tarbawi	2	2016
17	PB - 2B	PBO-6264	Ilmu Pendidikan Islam	2	2016
18	PB - 2B	PBO-6204	Fisika Dasar	2	2016
19	PB - 2B	PBO-6206	Matematika Dasar	2	2016
20	PB - 2B	PBO-6220	Sistematika Tumbuhan	2	2016
21	PB - 2B(1)	PBO-6138	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	2016
22	PB - 2B(2)	PBO-6138	Praktikum Sistematika Tumbuhan	1	2016
23	PB - 2B	PBO-6223	Zoologi Invertebrata	2	2016
24	PB - 2B(1)	PBO-6141	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	2016
25	PB - 2B(2)	PBO-6141	Praktikum Zoologi Invertebrata	1	2016
26	PB - 2B	PBO-6233	Biologi Sel	2	2016
27	PB - 2B	UIN-6202	Ilmu Fiqh	2	2016
28	PB - 2B	UIN-6214	Bahasa Indonesia	2	2016
29	PB - 4A	UIN-6213	Bahasa Inggris II (Reading & Writing)	2	2015
30	PB - 4A	FST-6202	Dirosah Agama Intensif	2	2015
31	PB - 4A	PBO-6412	Evaluasi Pembelajaran	4	2015
32	PB - 4A	PBO-6224	Fisiologi Hewan	2	2015
33	PB - 4A(1)	PBO-6142	Praktikum Fisiologi Hewan	1	2015
34	PB - 4A(2)	PBO-6142	Praktikum Fisiologi Hewan	1	2015
35	PB - 4A	PBO-6226	Biokimia	2	2015
36	PB - 4A(1)	PBO-6144	Praktikum Biokimia	1	2015
37	PB - 4A(2)	PBO-6144	Praktikum Biokimia	1	2015
38	PB - 4A	PBO-6229	Genetika	2	2015
39	PB - 4A(1)	PBO-6147	Praktikum Genetika	1	2015
40	PB - 4A(2)	PBO-6147	Praktikum Genetika	1	2015
41	PB - 4A	PBO-6211	Media Pembelajaran Biologi	2	2015
42	PB - 4A	PBO-6213	Telaah Kurikulum Biologi	2	2015
43	PB - 4B	UIN-6213	Bahasa Inggris II (Reading & Writing)	2	2015
44	PB - 4B	FST-6202	Dirosah Agama Intensif	2	2015
45	PB - 4B	PBO-6412	Evaluasi Pembelajaran	4	2015

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
46	PB - 4B	PBO-6224	Fisiologi Hewan	2	2015
47	PB - 4B(1)	PBO-6142	Praktikum Fisiologi Hewan	1	2015
48	PB - 4B(2)	PBO-6142	Praktikum Fisiologi Hewan	1	2015
49	PB - 4B	PBO-6226	Biokimia	2	2015
50	PB - 4B(1)	PBO-6144	Praktikum Biokimia	1	2015
51	PB - 4B(2)	PBO-6144	Praktikum Biokimia	1	2015
52	PB - 4B	PBO-6229	Genetika	2	2015
53	PB - 4B(1)	PBO-6147	Praktikum Genetika	1	2015
54	PB - 4B(2)	PBO-6147	Praktikum Genetika	1	2015
55	PB - 4B	PBO-6211	Media Pembelajaran Biologi	2	2015
56	PB - 4B	PBO-6213	Telaah Kurikulum Biologi	2	2015
57	PB - 6A	TBT-11039	Fisiologi Hewan	2	2014
58	PB - 6A(1)	TBT-11040	Praktikum Fisiologi Hewan	2	2014
59	PB - 6A(2)	TBT-11040	Praktikum Fisiologi Hewan	2	2014
60	PB - 6A	TAR-11004	Dasar-dasar Manajemen Pendidikan	2	2014
61	PB - 6A	TAR-11006	Karya Tulis Ilmiah	2	2014
62	PB - 6A	TBT-11005	Metodologi Penelitian Pendidikan	4	2014
63	PB - 6A	TBT-11006	Microteaching	4	2014
64	PB - 6A	TBT-11037	Histologi	2	2014
65	PB - 6A(1)	TBT-11038	Praktikum Histologi	2	2014
66	PB - 6A(2)	TBT-11038	Praktikum Histologi	2	2014
67	PB - 6B	TBT-11032	Keterpaduan Iptek dan Islam	2	2014
68	PB - 6B	TBT - 11034	Konservasi Sumber Daya Alam	2	2014
69	PB - 6B	TBT-11039	Fisiologi Hewan	2	2014
70	PB - 6B(1)	TBT-11040	Praktikum Fisiologi Hewan	2	2014
71	PB - 6B(2)	TBT-11040	Praktikum Fisiologi Hewan	2	2014
72	PB - 6B	TAR-11004	Dasar-dasar Manajemen Pendidikan	2	2014
73	PB - 6B	TBT-11005	Metodologi Penelitian Pendidikan	4	2014
74	PB - 6B	TBT-11006	Microteaching	4	2014
75	PB - 6B	TBT-11037	Histologi	2	2014
76	PB - 6B(1)	TBT-11038	Praktikum Histologi	2	2014
77	PB - 6B(2)	TBT-11038	Praktikum Histologi	2	2014
78	PB - 6B	TBT-11032	Keterpaduan Iptek dan Islam	2	2014
79	PB - 6B	TBT - 11034	Konservasi Sumber Daya Alam	2	2014
80	PB - 8A	TBT - 11007	PPL	4	2013
81	PB - 8A	INS-11011	KKN	4	2013
82	PB - 8A	TBT-11008	Skripsi	6	2013
83	PB - 8B	TBT - 11007	PPL	4	2013
84	PB - 8B	INS-11011	KKN	4	2013
85	PB - 8B	TBT-11008	Skripsi	6	2013
86	PB - U	TBT - 11031	Pengantar Bioteknologi	2	

5 PRODI MATEMATIKA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1	MAT-2	UIN6204	Pendidikan Kewarganegaraan	2	2016
2	MAT-2	UIN6206	Ulum al-Qur'an	2	2016
3	MAT-2	UIN6209	Sejarah Peradaban Islam	2	2016
4	MAT-2	UIN6212	Bahasa Inggris I	2	2016
5	MAT-2	UIN6214	Bahasa Indonesia	2	2016
6	MAT-2	MAT6303	Kalkulus 2	3	2016
7	MAT-2	MAT6306	Aljabar Linear Elementer	3	2016
8	MAT-2	MAT6316	Geometri Analitik	3	2016
9	MAT-2	MAT6234	Kimia Dasar	2	2016
10	MAT-4	UIN6202	Ilmu Fiqh	2	2015
11	MAT-4	UIN6208	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	2015
12	MAT-4	UIN6213	Bahasa Inggris II	2	2015
13	MAT-4	MAT6305	Kalkulus Peubah Banyak	3	2015
14	MAT-4	MAT6308	Persamaan Diferensial Biasa	3	2015
15	MAT-4	MAT6312	Matematika Ekonomi	3	2015
16	MAT-4	MAT6319	Pengantar Analisis Real 1	3	2015
17	MAT-4	MAT6329	Statistika Komputasi	3	2015

6 PRODI PENDIDIKAN MATEMATIKA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1	UIN 6213	TK-2A	Bahasa Inggris II	2	2016
2	UIN 6214	TK-2A	Bahasa Indonesia	2	2016
3	UIN 6206	TK-2A	Ulum Al Qur'an	2	2016
4	UIN 6212	TK-2A	Bahasa Inggris I	2	2016
5	PKM 6316	TK-2A	Kimia Dasar II	3	2016
6	PKM 6235	TK-2A(1)	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	2016
7	PKM 6235	TK-2A(2)	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	2016
8	PKM 6234	TK-2A(1)	Praktikum Kimia Dasar	2	2016
9	PKM 6234	TK-2A(2)	Praktikum Kimia Dasar	2	2016
10	PKM 6220	TK-2A	Kereaktifan dan Reaksi Senyawa Organik I	2	2016
11	PKM 6218	TK-2A	Dinamika Kimia	2	2016
12	PKM 6217	TK-2A	Dasar Kimia Analitik	2	2016
13	UIN 6213	TK-2B	Bahasa Inggris II	2	2016
14	UIN 6214	TK-2B	Bahasa Indonesia	2	2016
15	UIN 6206	TK-2B	Ulum Al Qur'an	2	2016
16	UIN 6212	TK-2B	Bahasa Inggris I	2	2016
17	PKM 6316	TK-2B	Kimia Dasar II	3	2016
18	PKM 6235	TK-2B(1)	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	2016
19	PKM 6235	TK-2B(2)	Praktikum Dasar Kimia Analitik	2	2016
20	PKM 6234	TK-2B(1)	Praktikum Kimia Dasar	2	2016

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
21	PKM 6234	TK-2B(2)	Praktikum Kimia Dasar	2	2016
22	PKM 6220	TK-2B	Kereaktifan dan Reaksi Senyawa Organik I	2	2016
23	PKM 6218	TK-2B	Dinamika Kimia	2	2016
24	PKM 6217	TK-2B	Dasar Kimia Analitik	2	2016
25	UIN 6208	TK-4A	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	2015
26	UIN 6202	TK-4A	Ilmu Fiqih	2	2015
27	UIN 6201	TK-4A	Akhlaq Tasawuf	2	2015
28	PKM 6303	TK-4A	Evaluasi Pembelajaran Kimia	3	2015
29	PKM 6238	TK-4A(1)	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	2015
30	PKM 6238	TK-4A(2)	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	2015
31	PKM 6226	TK-4A	Kimia Analisis Instrumen	2	2015
32	PKM 6223	TK-4A	Kimia Logam	2	2015
33	PKM 6202	TK-4A	Media Pembelajaran Kimia	2	2015
34	FIT 6205	TK-4A	Dasar-dasar Manajemen Pendidikan	2	2015
35		TK-4A	Mata Kuliah Pilihan 1	2	2015
36	UIN 6208	TK-4B	Falsafah Kesatuan Ilmu	2	2015
37	UIN 6202	TK-4B	Ilmu Fiqih	2	2015
38	UIN 6201	TK-4B	Akhlaq Tasawuf	2	2015
39	PKM 6303	TK-4B	Evaluasi Pembelajaran Kimia	3	2015
40	PKM 6238	TK-4B(1)	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	2015
41	PKM 6238	TK-4B(2)	Praktikum Kimia Logam dan Non Logam	2	2015
42	PKM 6226	TK-4B	Kimia Analisis Instrumen	2	2015
43	PKM 6223	TK-4B	Kimia Logam	2	2015
44	PKM 6202	TK-4B	Media Pembelajaran Kimia	2	2015
45	FIT 6205	TK-4B	Dasar-dasar Manajemen Pendidikan	2	2015
46		TK-4B	Mata Kuliah Pilihan 1	2	2015
47	INS-11005	TK - 6A	Hadits	2	2014
48	INS-11009	TK - 6A	Akhlaq/Tasawuf	2	2014
49	INS-11010	TK - 6A	Sejarah Peradaban Islam	2	2014
50	TKT-11027	TK - 6A(1)	Praktikum Biokimia	2	2014
51	TKT-11027	TK - 6A(2)	Praktikum Biokimia	2	2014
52	TKT-11037	TK - 6A	Kimia Sekolah Komprehensif	2	2014
53	TKT-11033	TK - 6A	Penentuan Struktur Senyawa Organik	2	2014
54	TKT-11036	TK - 6A	Telaah Kurikulum Pend Kimia SMU/SMK/MA	2	2014
55	TKT-11006	TK - 6A	Micro Teaching	4	2014
56	TKT-11026	TK-6A	Biokimia	2	2014
57	INS-11012	TK - 6A	Islam dan Budaya Jawa	2	2014
58	INS-11005	TK - 6B	Hadits	2	2014
59	INS-11009	TK - 6B	Akhlaq/Tasawuf	2	2014
60	INS-11010	TK - 6B	Sejarah Peradaban Islam	2	2014

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
61	TKT-11027	TK - 6B(1)	Praktikum Biokimia	2	2014
62	TKT-11027	TK - 6B(2)	Praktikum Biokimia	2	2014
63	TKT-11037	TK - 6B	Kimia Sekolah Komprehensif	2	2014
64	TKT-11033	TK - 6B	Penentuan Struktur Senyawa Organik	2	2014
65	TKT-11036	TK - 6B	Telaah Kurikulum Pend Kimia SMU/SMK/MA	2	2014
66	TKT-11006	TK - 6B	Micro Teaching	4	2014
67	TKT-11026	TK - 6B	Biokimia	2	2014
68	INS-11012	TK - 6B	Islam dan Budaya Jawa	2	2014
69	TKT-11008	TK - 8	Skripsi	6	2013
70	INS-11011	TK - 8	Kuliah Kerja Nyata (KKN)	4	2013
71	TKT-11007	TK	Praktik Pengalaman Lapangan	4	
72	TKT-11035	TK	Telaah Kurikulum Pend Kimia SMP/MTs	2	
73	INS-11006	TK	Tauhid	2	
74	TKT-11021	TK	Kimia Organik II	2	
75	TKT-11024	TK	Kimia Anorganik II	2	
76	TKT-11015	TK	Dasar Kimia Analitik	2	
77	INS-11002	TK	Ulum Al Qur'an	2	
78	PKP 6204		Kimia Industri	2	
79	PKP 6207		Eksperimen Kimia di Sekolah	2	
80	PKP 6411		Hifdzul Qur'an 10 juz	4	
81	PKP 6812		Hifdzul Qur'an 20 juz	8	
82	PKP 61213		Hifdzul Qur'an 30 juz	12	

1 PRODI PENDIDIKAN FISIKA

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
1		PFI6314	Fisika Dasar II	3	
2		PFI6115	Praktikum Fisika Dasar II	1	
3		UIN6212	Bahasa Inggris I (Listening & Speaking)	2	
4		UIN6214	Bahasa Indonesia	2	
5		PFI6319	Matematika Fisika II	3	
6		PFI6210	Kimia Dasar	2	
7		PFI6208	Biologi Dasar	2	
8		PFI6316	Mekanika I	3	
9		UIN6206	Ulum al-Qur'an	2	
10		UIN6201	Akhlaq dan Tasawuf	2	
11		PFI6206	Evaluasi Pembelajaran Fisika	2	
12		PFI6305	Telaah Kurikulum Fisika SMA/MA/SMK	2	
13		UIN6207	Ulum al-Hadits	2	
14		PFI6323	Elektronika Dasar II	3	
15		PFI6124	Praktikum Elektronika Dasar II	1	
16		PFI62120	Komputasi Fisika	2	
17		PFI6226	Gelombang	2	
18		FI6227	Optik	2	
19		PFI6128	Praktikum Gelombang dan Optik	1	
20		UIN6212	Bahasa Inggris II (Reading & Writing)	2	

NO	KELAS/PAKET	KODE MATA KULIAH	NAMA MATA KULIAH	SKS	ANGKATAN
21		PFI6202	Metodologi Penelitian Pendidikan Fisika	2	
22		TAR-11004	Dasar-dasar Manajemen Pendidikan	2	
23		TAR-11005	Pengembangan Kurikulum	2	
24		TFP-22001	Fisika Inti	2	
25		TFT-11006	Micro Teaching	4	
26		TFT-11017	Termodinamika	2	
27		TFT-11021	Fisika Modern	2	
28		TFT-11026	Prakarya Fisika	2	
29		TFT-11028	Telaah Kurikulum Fisika SMA/MA	4	
30		TFT-11029	Keterpaduan Iptek dan Islam	2	
31		INS-11011	KKN	4	
32		TFT-11008	Skripsi	6	

Semarang, 27 Desember 2017

An. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik & Kelembagaan,

DR. LIANAH, M.Pd.
NIP. 19590313 198103 2007