

KURIKULUM 2012

JURUSAN KIMIA

MATA KULIAH PENGEMBANGAN KEPERIBADIAN (MPK)

No	Kode	Mata Kuliah	Sks
1.	1163101	Filsafat Pancasila	3
2.	1163102	Bahasa Indonesia	2
3.	1163103	Bahasa Inggris I	3
4.	1163104	Bahasa Inggris II	3
5.	1163105	Ilmu Sosial Budaya Dasar	2
6.	1163107	Pengantar Filsafat Ilmu	2
7.	1163108	Studi al-Qur'an	2
8.	1163109	Studi al-Hadits	2
9.	1163110	Studi Fiqih	2
10.	1163111	Tasawuf	2
11.	1163112	Sejarah Peradaban Islam	2
12.	1163113	Teologi Islam	2
13.	1163114	Bahasa Arab (Maharat al-Istima' I)	1
14.	1163115	Bahasa Arab (Maharat al-Kalam' I)	2
15.	1163116	Bahasa Arab (Maharat al-Qira'ah I)	2
16.	1163117	Bahasa Arab (Maharat al-Kitabah I)	1
17.	1163118	Bahasa Arab (Maharat al-Istima' II)	1
18.	1163119	Bahasa Arab (Maharat al-Kalam' II)	1
19.	1163120	Bahasa Arab (Maharat al-Qira'ah II)	2
20.	1163121	Bahasa Arab (Maharat al-Kitabah II)	2
21.	1163122	Tarbiyatul Ulul Albab	1

MATA KULIAH KEILMUAN & KETERAMPILAN (MKK)

No	Kode	Mata Kuliah	Sks
1.	1263201	Matematika Dasar I	2
2.	1263202	Matematika Dasar II	2
3.	1263203	Statistika	2
4.	1263204	Fisika Dasar	3
5.	1263205	Fisika Modern	2
6.	1263206	Biologi Umum	2
7.	1263207	Kimia Dasar I	3
8.	1263208	Kimia Dasar II	3
9.	1263209	Ikatan Kimia	3
10.	1263210	Kimia Analisis Dasar	3

11.	1263211	Pemisahan Kimia	3
12.	1263212	Kimia Analisis Instrumen I	2
13.	1263213	Kimia Analisis Instrumen II	2
14.	1263214	Kimia Unsur	3
15.	1263215	Kimia Anorganik Dasar	3
16.	1263216	Struktur dan Kereaktifan Senyawa Anorganik	3
17.	1263217	Analisis Senyawa Anorganik	2
18.	1263218	Struktur Senyawa Organik	3
19.	1263219	Reaksi senyawa Organik	4
20.	1263220	Kimia Organik Fisik	3
21.	1263221	Analisis Senyawa Organik	4
22.	1263222	Struktur Materi	3
23.	1263223	Termodinamika Kimia	2
24.	1263224	Keseimbangan Kimia	3
25.	1263225	Dinamika Kimia	4
26.	1263226	Biokimia I	3
27.	1263227	Biokimia II	3
28.	1263228	Kimia Lingkungan	1
29.	1263229	Prak. Kimia Analisis Dasar	1
30.	1263230	Prak. Pemisahan Kimia	1
31.	1263231	Prak. Kimia Analisis Instrument	1
32.	1263232	Prak. Kimia Fisika I	1
33.	1263233	Prak. Kimia Fisika II	1
34.	1263234	Prak. Kimia Organik I	1
35.	1263235	Prak. Kimia Organik II	1
36.	1263236	Prak. Kimia Organik Lanjut	1
37.	1263237	Prak. Biokimia I	1
38.	1263238	Prak. Biokimia II	1
39.	1263239	Prak. Kimia Anorganik I	1
40.	1263240	Prak. Kimia Anorganik II	1

MATA KULIAH KEAHLIAN BERKARYA (MKB)

No	Kode	Mata Kuliah	Sks
1.	1263301	Kimia Analisis Bahan Pangan & Industri	2
2.	1263302	Kimia Analisis Klinis Forensik	2
3.	1263303	Teknik Uji Hayati	2
4.	1263304	Kimia Sensor dan Biosensor	2
5.	1263305	Kimia Sintesis Organik	2
6.	1263306	Kimia Bahan Alam	2

7.	1263307	Kimia Farmasi	2
8.	1263308	Kimia Atsiri	2
9.	1263309	Stereokimia	2
10.	1263310	Kimia Enzim	2
11.	1263311	Biokimia Pangan	2
12.	1263312	Mikrobiologi	2
13.	1263313	Teknik Fermentasi	2
14.	1263314	Kimia Bioanorganik	2
15.	1263315	Kimia Sintesis Anorganik	2
16.	1263316	Mineralogi dan Kristalografi	2
17.	1263317	Kimia Koloid	2
18.	1263318	Kimia Katalis	2
19.	1263319	Kimia Adsorpsi	2
20.	1263320	Kimia Polimer	2
21.	1263321	Kimia Zat Padat	2
22.	1263322	Kimia Analisis Lingkungan	2
23.	1263323	AMDAL	2
24.	1263324	Kimia Bahan beracun dan Berbahaya	2
25.	1263325	Pengolahan Pencemaran Lingkungan	2
26.	1263326	Manajemen Industri Kimia	2
27.	1263327	Kimia Komputasi	2
28.	1263328	Proses Industri Kimia	2
29.	1263329	Kimia Zat Aditif	2
30.	1263330	Kimia Produk Halal	2
31.	1263331	Kimia Kelautan	2

MATA KULIAH PERILAKU BERKARYA (MPB)

No	Kode	Mata Kuliah	Sks
1.	1263401	Metodologi Penelitian	2
2.	1263402	Seminar Tugas Akhir	2
3.	1263403	Skripsi	6
4.	1263404	Kapita Selekta Kimia	1

MATA KULIAH BERKEHIDUPAN BERMASYARAKAT (MBB)

No	Kode	Mata Kuliah	Sks
1.	763501	PKLI	4
2.	763502	Kewirausahaan Kimia	1