



UNIVERSITAS NEGERI PADANG

DAFTAR MATAKULIAH TAHUN KURIKULUM : 2010 [2010]

Fakultas : **Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**

Prog. Studi : Pendidikan Kimia (S1)

No	Kode	Matakuliah	SKS				Kelompok	W/P
			Jml	T	P	L		
Semester : 1								
1	FMA003	Biologi Umum	3	2	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
2	FMA007	Kimia Dasar 1	4	3	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
3	FMA018	Kalkulus	3	2	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	FMA020	Fisika Dasar	4	3	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
5	KIM408	Perencanaan Pembelajaran Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
6	KIM409	Keterampilan Komunikasi Pembelajaran Mendidik	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
7	KIM410	Pengembangan Media dan Bahan Ajar Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
8	UNP015	Pendidikan Jasmani/Kesehatan	2	2	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
9	UNP016	Pendidikan Sejarah Perjuangan Bangsa	2	2	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
10	UNP024	Bahasa Inggris	3	3	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
11	UNP030	Pendidikan Agama	3	3	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
12	UNP032	Bahasa Indonesia	3	3	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
Total			35					
Semester : 2								
1	FMA008	Kimia Dasar 2	4	3	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
2	KIM024	Bahasa Inggris Untuk Kimia	2	2	0	0	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
3	KIM033	Matematika Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	UNP031	Pendidikan Kewarganegaraan	3	3	0	0	Mata Kuliah Pengembangan Kepribadian (MPK)	W
5	UNP033	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	3	3	0	0	Mata Kuliah Berkehidupan Bersama (MBB)	W

6	UNP034	Ilmu Kealaman Dasar	3	3	0	0	Mata Kuliah Berkehidupan Bersama (MBB)	W
7	UNP101	Pengantar Pendidikan	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
8	UNP102	Perkembangan Peserta Didik	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
Total			24					
Semester : 3								
1	KIM001	Kimia Fisika 1	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
2	KIM008	Kimia Organik 1	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
3	KIM013	Kimia Anorganik 1	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	KIM017	Kimia Analitik 1	4	2	2	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
5	KIM038	Statistika	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
6	KIM123	Telaah Kurikulum dan Kimia Sekolah 1	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
7	UNP104	Profesi Kependidikan	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
Total			20					
Semester : 4								
1	KIM002	Kimia Fisika 2	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
2	KIM004	Praktikum Kimia Fisika 1	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
3	KIM009	Kimia Organik 2	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	KIM014	Kimia Anorganik 2	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
5	KIM018	Kimia Analitik 2	4	2	2	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
6	KIM036	Pratikum Kimia Organik 1	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
7	KIM102	Evaluasi Hasil Belajar Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W



UNIVERSITAS NEGERI PADANG

DAFTAR MATAKULIAH TAHUN KURIKULUM : 2010

Fakultas : **Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**

Prog. Studi : Pendidikan Kimia (S1)

No	Kode	Matakuliah	SKS				Kelompok	W/P
			Jml	T	P	L		
8	KIM124	Telaah Kurikulum dan Kimia Sekolah 2	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
Total			20					
Semester : 5								
1	KIM003	Kimia Fisika 3	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
2	KIM005	Praktikum Kimia Fisika 2	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
3	KIM010	Kimia Organik 3	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	KIM015	Kimia Anorganik 3	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
5	KIM019	Analisa Spektrometri	3	2	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
6	KIM020	Biokimia 1	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
7	KIM030	Kimia Bahan Alam	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
8	KIM031	Kimia Pangan	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
9	KIM032	Kimia Lingkungan	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
10	KIM037	Pratikum Kimia Organik 2	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
11	KIM040	Teknis Analisis Lanjut	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
12	KIM041	Manajemen dan Kewirausahaan	2	2	0	0	Mata Kuliah Berkehidupan Bersama (MBB)	W
13	KIM043	Sejarah Kimia	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
14	KIM046	Kimia Koordinasi	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
15	KIM047	Kimia Material	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
16	KIM101	Strategi Belajar Mengajar Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W

17	KIM111	Pengembangan Program Pengajaran Kimia	3	3	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
Total			38					
Semester : 6								
1	FMA011	Micro Teaching	2	0	2	0	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
2	KIM016	Praktikum Kimia Anorganik 1	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
3	KIM021	Biokimia 2	3	3	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
4	KIM022	Praktikum Biokimia	1	0	1	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
5	KIM034	Radio Kimia	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
6	KIM039	Pengelolaan dan Keselamatan Kerja Lab. Kimia	2	2	0	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
7	KIM042	Filsafat IPA	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
8	KIM044	Aplikasi Komputer	2	0	2	0	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
9	KIM045	Seminar Kimia	2	0	0	2	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
10	KIM106	Metodologi Penelitian Kependidikan	2	2	0	0	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
11	KIM125	Media Pembelajaran dan IT	3	2	1	0	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
12	UNP018	Kuliah Kerja Nyata	4	0	0	4	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
Total			26					
Semester : 7								
1	KIM025	Kimia Terapan	2	0	2	0	Mata Kuliah Prilaku Berkarya (MPB)	W
2	KIM035	Ikatan Kimia	2	2	0	0	Mata Kuliah Keilmuan dan Keterampilan (MKK)	W
Total			4					
Semester : 8								
1	UNP013	Skripsi	6	0	0	6	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
2	UNP105	Praktek Lapangan Kependidikan	4	0	0	4	Mata Kuliah Keahlian Berkarya (MKB)	W
Total			10					

Sinopsis