

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

KARTU RENCANA STUDI / PAKET MATA KULIAH KURIKULUM 2016
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 20.... /20....

Nama Mahasiswa : _____
 N P M : _____
 Jurusan : Pendidikan MIPA
 Program Studi : Pendidikan Matematika
 Jumlah MK yang diambil : _____ MK/ _____ SKS

IP Smt.	SKS yang diambil	Paraf Petugas

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	T	P	L	SKS	Prasyarat
I	01	AIK1601	AIK I	2			2	
	02	MKU1601	Pendidikan Pancasila	2			2	
	03	MKU1603	Bahasa Indonesia dan Keilmuan	2			2	
	04	MKU1604	Bahasa Inggris Keilmuan	2			2	
	05	PEN1601	Pengantar Pendidikan	2			2	
	06	PEN1602	Kepramukaan	1			1	
	07	MIPA1606	Ilmu Pengetahuan Alam Dasar	2	1		3	
	08	MAT1601	Kalkulus I	3			3	
	09	MAT1602	Aljabar Elementer	2			2	
	10	MAT1603	Logika dan Himpunan	2			2	
Jumlah							21	
III	01	AIK1603	AIK III	2			2	
	02	PEN1606	Magang Dasar			1	1	
	03	MAT1607	Desain Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran	2			2	
	04	MAT1608	Strategi Pembelajaran Matematika	2			2	
	05	MAT1609	Pembelajaran Matematika Sekolah	2			2	
	06	MAT1610	Statistika Dasar	3			3	
	07	MAT1611	Kalkulus Lanjut	3			3	MAT1604
	08	MAT1612	Aljabar Matriks	2			2	
	09	MAT1613	Trigonometri	2			2	
	10	MAT1614	Geometri Analitik Datar (GAD)	2			2	MAT1605
Jumlah							21	
V	01	AIK1605	AIK V	2			2	
	02	PEN1607	Magang Lanjut			1	1	PEN1606
	03	MAT1623	Perencanaan Pengajaran Matematika	2			2	
	04	MAT1624	Metode Penelitian Pendidikan Matematika	3			3	
	05	MAT1625	Analisis Riil I	3			3	
	06	MAT1626	Statistika Matematika II	3			3	MAT1621
	07	MAT1627	Geometri Transformasi	2			2	
	08	MAT1628	Aplikasi Komputer	1	2		3	
	09	MAT1629	Kewirausahaan	2			2	
			Matakuliah Pilihan 1 *)				2	
Jumlah							23	
VII	01	PEN1609	Magang Terapan			2	2	PEN1608
	02	KKN1601	KKN			2	2	
	03	MAT1637	Metode Numerik	3			3	
	04	MAT1638	Teori Graf	3			3	
	05		Matakuliah Pilihan 3 *)				2	
	06		Matakuliah Pilihan 4 *)				3	
Jumlah							15	

- Ket:
- Beri tanda silang (X) pada nomor urut Mata Kuliah yang Saudara ambil,
 - Satu lembar untuk dosen PA, 1 lbr. untuk Prog. Studi, dan 1 lbr. arsip mahasiswa,
 - Mata Kuliah prasyarat harus telah ditempuh (lulus)
 - Tanda *) adalah mata kuliah pilihan (pilih 6 sks dari semua mk pilihan)

Menyetujui:
Dosen Pemb. Akademik (PA),

Metro,
Mahasiswa,

(_____)
NIP/NBM.

(_____)
NPM.

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

KARTU RENCANA STUDI / PAKET MATA KULIAH KURIKULUM 2016
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 20..../20....

Nama Mahasiswa : _____
 N P M : _____
 Jurusan : Pendidikan MIPA
 Program Studi : Pendidikan Matematika
 Jumlah MK yang diambil : _____ MK/_____ SKS

IP Smt.	SKS yang diambil	Paraf Petugas

SMT	No.	Kode MK	Nama Mata Kuliah	T	P	L	SKS	Prasyarat
II	01	AIK1602	AIK II	2			2	
	02	MKU1602	Pendidikan Kewarganegaraan	2			2	
	03	MKU1606	Ilmu Sosial dan Budaya Dasar	2			2	
	04	PEN1603	Belajar dan Pembelajaran	2			2	
	05	PEN1604	Perkembangan Peserta Didik	2			2	
	06	MIPA1605	Pengetahuan Lingkungan	2			2	
	07	MAT1604	Kalkulus II	3			3	MAT1601
	08	MAT1605	Geometri Dasar	2			2	
	09	MAT1606	Pengantar Komputer	1	2		3	
Jumlah							20	
IV	01	AIK1604	AIK IV	2			2	
	02	MAT1615	Penilaian Hasil Belajar Matematika	3			3	
	03	MAT1616	Media Pembelajaran Matematika	2	1		3	
	04	MAT1617	Telaah Kurikulum Matematika	3			3	
	05	MAT1618	Aljabar Linear	2			2	MAT1612
	06	MAT1619	Teori Bilangan	2			2	
	07	MAT1620	Pengantar Probabilitas	2			2	
	08	MAT1621	Statistika Matematika I	3			3	MAT1610
	09	MAT1622	Geometri Analitik Ruang (GAR)	3			3	MAT1614
Jumlah							23	
VI	01	PEN1608	Microteaching		2		2	
	02	MAT1630	Seminar Pendidikan Matematika	2			2	MAT1624
	03	MAT1631	Matematika Diskrit	3			3	MAT1603
	04	MAT1632	Persamaan Diferensial	3			3	
	05	MAT1633	Program Linear	3			3	MAT1618
	06	MAT1634	Analisis Vektor	2			2	
	07	MAT1635	Struktur Aljabar I	3			3	MAT1603
	08	MAT1636	Kuliah Kerja Lapangan			1	1	
	09		Matakuliah Pilihan 2 *)				2	
Jumlah							21	
VIII	01	MAT1635	Skripsi				4	
Jumlah							4	

- Ket:
- Beri tanda silang (X) pada nomor urut Mata Kuliah yang Saudara ambil,
 - Satu lembar untuk dosen PA, 1 lbr. untuk Prog. Studi, dan 1 lbr. arsip mahasiswa,
 - Mata Kuliah prasyarat harus telah ditempuh (lulus)
 - Tanda *) adalah mata kuliah pilihan (pilih 6 sks dari semua mk pilihan)

Menyetujui:
Dosen Pemb. Akademik (PA),

Metro,
Mahasiswa,

(_____)
NIP/NBM.

(_____)
NPM.

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

**DAFTAR MATA KULIAH PILIHAN
KURIKULUM 2016**

No	Matakuliah	Kode MK	T	P	L	sks	Semester		Prasyarat
							Ganjil	Genap	
1	Multimedia Pembelajaran Matematika *)	MAT1640		2		2	5		
2	Matematika ekonomi *)	MAT1641	2			2	5		
3	Masalah Nilai Awal dan Syarat Batas *)	MAT1642	2			2	5		
4	Math Edu Entrepreneur *)	MAT1643	1	3		3	5		
5	Kapita Selektta Pendidikan Matematika *)	MAT1644	2			2		6	
6	Analisis Riil II *)	MAT1645	3			3		6	MAT1625
7	Analisis Kompleks *)	MAT1646	2			2		6	
8	Algoritma dan Pemrograman *)	MAT1647	1	1		2		6	
9	Kewirausahaan Lanjut *)	MAT1648	1	2		3		6	
10	Filsafat Matematika *)	MAT1649	2			2	7		
11	Struktur Aljabar II*)	MAT1650	2			2	7		MAT1635
12	Pemrograman Berbasis Web *)	MAT1651	1	2		3	7		
13	Kewirausahaan Terapan *)	MAT1652	1	2		3	7		
Jumlah SKS						31			