

**SEBARAN MATA KULIAH PERSEMESTER
KURUKULUM Tahun 2007/2008
JURUSAN PEND.MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

SEMESTER I

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1.		Studi Islam I	2	MPK
2.		Bahasa Inggris Matematika	2	MKK
3.		Landasan Pendidikan	2	MPB
4.		Kalkulus I	3	MKK
5.		Matematika Dasar	3	MKK
6.		Logika Dan Himpunan	2	MKK
7.		Aljabar Matriks	2	MKK
8.		Teori Bilangan	2	MKK
9.		Geometri Bidang	2	MKK
Jumlah			20	

SEMESTER II

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1.		Studi islam II	2	MPK
2.		Bahasa indonesia	3	MPK
3.		Perkembangan peserta didik	2	MPB
4.		Kalkulus II	3	MKK
5.		Desain Grafis dan presentasi	-/2	MKB
6.		Aljabar linear	3	MKK
7.		Geometri ruang	3	MKK
8.		Matematika sekolah I	2	MKK
Jumlah			20	

SEMESTER III

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1		Kemuhammadiyah	2	MBB
2		Manajemen pendidikan	2	MPB
3		Kalkulus lanjut	3	MKK
4		Analisis vektor	2	MKK
5		Geometri analit datar	2	MKK
6		Probabilitas	3	MKK
7		Bahasa pemrograman	2/1	MKB
8		Telaah kurikulum mat.	2	MKB
9		Matemartika sekolah II	2	MKK
			21	

SEMESTER IV

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1		Studi islam III	2	MBB
2		Inovasi pendidikan	2	MPB
3		Pengantar Analisis Rill	3	MKK
4		Geometri analit ruang	3	MKK
5		Statiska Dasar	3	MKK
6		Software matematika	-/2	MKB
7		Progam linear	2	MKK
8		SBM Matematika	2	MKB
9		Penilaian hasil balajar Mat.	3	MKB
			22	

SEMESTER V

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1.		Pend. Kewarganegaran	3	MPK
2.		ISBD	3	MBB
3.		Struktur Aljabar I	2	MKK
4.		Statiska Matematika	3	MKK
5.		Metode Numerik	2/1	MKK
6.		Persamaan Diferensial	3	MKK
7.		Matematika Ekonomi	3	MKK
8.		Perencanaan Pengajaran Mat.	2	MKB
Jumlah			22	

SEMESTER VI

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1		Analisis kompleks	2	MKK
2		Struktur aljabar II	2	MKK
3		Geometri Transformasi	3	MKK
4		Pengolahan data statistika	-/2	MKB
5		Penelitian pend. Matematika	3	MKB
6		Micro teaching	2	MKB
7		Inovasi pembelajaran matematika	2	MKB
8		IAD	3	MBB
9		Sistem komunikasi data*)	2	MPB
10		Statistika nonparametrik*)	2	MPB
11		Pemrograman visual *)	2	MPB
Jumlah			19+pil	

SEMESTER VII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1		Matematika Diskrit	2	MKK
2		PPL	4	MKB
3		Workshop Pemb. Matematika	2	MKB
4		Media Pembelajaran Berbasis Komputer	2	MKB
5		Pengantar Basis Data*)	2	MPB
6		Statiska Terapan*)	2	MPB
7		Teaching Mathematics In English*)	2	MPB
8		Algoritma Dan Struktur Data*)	2	MPB
9		Internet Desain Dan Web*)	-/2	MPB
Jumlah			10 +Pil	

SEMESTER VIII

No	Kode	Mata Kuliah	SKS	Kompetensi
1.		Skripsi	4	MKB
2.		Office publishing, scheduling and management*)	-/2	MPB
3.		Ilmu ukur segitiga bola	2	MPB
4.		Kewirausahaan dalam pend.	2	MPB
Jumlah			4+	
			Pil	