

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
STRUKTUR KURIKULUM DAN SEBARAN MATA KULIAH

FAKULTAS : PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
JURUSAN : PENDIDIKAN MATEMATIKA
PROGRAM STUDI : PENDIDIKAN MATEMATIKA
JENJANG : S1

1 - Mata Kuliah Umum (MKU)

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	KU100	PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2		2						
2.	KU101	PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2		2						
3.	KU102	PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN KATOLIK	2		2						
4.	KU103	PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2		2						
5.	KU104	PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2		2						
6.	KU105	PENDIDIKAN PANCASILA DAN KEWARGANEGARAAN	2	2							
7.	KU106	PENDIDIKAN BAHASA INDONESIA	2	2							
8.	KU107	PENDIDIKAN SOSIAL DAN BUDAYA (PSB)	2				2				
9.	KU108	PENDIDIKAN JASMANI DAN OLAHRAGA	2				2				
10.	KU109	PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2		2						
11.	KU300	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA ISLAM	2						2		
12.	KU301	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KRISTEN PROTESTAN	2						2		
13.	KU302	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KATOLIK	2						2		
14.	KU303	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA HINDU	2						2		
15.	KU304	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA BUDHA	2						2		
16.	KU309	SEMINAR PENDIDIKAN AGAMA KHONGHUCU	2						2		
17.	KU400	KULIAH KERJA NYATA (KKN)	2						2		
JUMLAH SKS			14	4	2		4		4		

2 - Mata Kuliah Program Pengalaman Lapangan (MKPPL)

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MT590	PROGRAM PENGALAMAN LAPANGAN (PPL)	4								4
JUMLAH SKS			4								4

3 - Mata Kuliah Dasar Kependidikan (MKDK)

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	KD300	LANDASAN PENDIDIKAN	2		2						
2.	KD301	PSIKOLOGI PENDIDIKAN	2	2							
3.	KD302	BIMBINGAN DAN KONSELING	2		2						
4.	KD303	KURIKULUM DAN PEMBELAJARAN	2			2					
5.	KD304	PENGELOLAAN PENDIDIKAN	2			2					
6.	KD305	PENELITIAN PENDIDIKAN	2			2					
JUMLAH SKS			12	2	4	6					

5 - Mata Kuliah Keahlian Fakultas (MKKF)

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MA100	MATEMATIKA DASAR	3	3							
2.	MA101	FISIKA UMUM	3	3							
3.	MA102	KIMIA UMUM	3	3							
4.	MA103	BIOLOGI UMUM	3	3							
JUMLAH SKS			12	12							

6 - Mata Kuliah Keahlian Profesi (MKKP) Jurusan/Program Studi

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MT500	BELAJAR DAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3						3		
2.	MT501	EVALUASI PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3					3			
3.	MT539	TELAAH KURIKULUM DAN PERENCANAAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA	3				3				
4.	MT540	MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA	2			2					
JUMLAH SKS			11			2	3	3	3		

7 - Mata Kuliah Keahlian (MKK) Jurusan/Program Studi

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MT300	BAHASA INGGRIS	2	2							
2.	MT301	KALKULUS DIFERENSIAL	3		3						
3.	MT302	GEOMETRI ANALITIK	3		3						
4.	MT303	BAHASA INGGRIS UNTUK MATEMATIKA	2		2						
5.	MT305	TEORI BILANGAN	2		2						
6.	MT306	KAPITA SELEKTA MATEMATIKA PENDIDIKAN DASAR	4		4						
7.	MT307	KALKULUS INTEGRAL	3			3					
8.	MT308	STATISTIKA DASAR	3				3				
9.	MT309	MATEMATIKA DISKRIT	3					3			
10.	MT310	KAPITA SELEKTA MATEMATIKA PENDIDIKAN MENENGAH	4			4					
11.	MT311	ALJABAR LINIER	4			4					
12.	MT312	PROGRAM KOMPUTER	4				4				
13.	MT314	PENGOLAHAN DATA	2							2	
14.	MT315	KALKULUS PEUBAH BANYAK	3				3				
15.	MT316	SISTEM GEOMETRI	3							3	
16.	MT317	PROGRAM LINIER	2					2			
17.	MT318	METODE NUMERIK	3					3			
18.	MT400	TEORI GRUP	3				3				
19.	MT401	SEMINAR PENDIDIKAN MATEMATIKA	2							2	
20.	MT402	PERSAMAAN DIFERENSIAL BIASA	3						3		
21.	MT403	ANALISIS REAL	3						3		
22.	MT404	STATISTIKA DESKRIPTIF TEORITIS	3						3		
23.	MT406	KALKULUS VEKTOR	3					3			
24.	MT418	FUNGSI VARIABEL KOMPLEKS	3							3	
25.	MT419	PENGANTAR TOPOLOGI	3							3	
26.	MT422	KAJIAN MASALAH PENDIDIKAN MATEMATIKA	2						2		
27.	MT598	SKRIPSI	6								6
28.	MT599	UJIAN SIDANG	0								0
JUMLAH SKS			81	2	14	11	13	11	11	13	6

A8 - Kelompok Linguistik/Sastra

NO	MATA KULIAH		SKS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	MT407	TEORI RING	3					3			
2.	MT409	STATISTIKA INFERENSIAL TEORITIS	3							3	
3.	MT410	TEORI DIFERENSIAL FUNGSI REAL	3							3	
4.	MT412	PROGRAM APLIKASI KOMPUTER MATEMATIKA	3					3			
5.	MT413	FILSAFAT DAN SEJARAH MATEMATIKA	2						2		
6.	MT415	MULTIMEDIA PENDIDIKAN MATEMATIKA	3					3			
7.	MT416	MATEMATIKA KOMBINATORIK	3					3			
8.	MT417	GEOMETRI TRANSFORMASI	3						3		
9.	MT421	NILAI AWAL DAN SYARAT BATAS	2							2	
10.	MT426	METODE PENELITIAN KUALITATIF	2							2	
11.	MT508	METODA STATISTIKA MULTIVARIAT	3						3		
12.	MT517	JARINGAN KOMPUTER	3							3	
JUMLAH SKS			33					12	8	13	