



SEKOLAH TINGGI KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
PERSATUAN GURU REPUBLIK INDONESIA  
**STKIP PGRI SUMENEP**













Website : [www.stkippgriumenep.ac.id](http://www.stkippgriumenep.ac.id)













Jl. Trunojoyo Gedung Sumenep. Telp. (0328) 664094 – 671732 Fax. 664094



**JURNAL PERKULIAHAN  
SEMESTER GENAP  
TAHUN AKADEMIK 2022-2023**

Nama MK : Konsep Dasar dan Kajian Matematika SD Nama Dosen : Kurratul Aini, M.Pd  
Kode Mata Kuliah : MKK8942 NIDN : 0725099501  
Ruang : 3 Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Pertemuan ke-	Materi / Kemampuan Akhir Yang di Harapkan	Tanggal	Catatan Kegiatan	Tanda Tangan	
				Dosen	Koord. Kelas
1	Kontrak Kuliah <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Menyepakati kontrak kuliah selama satu semester</li><li>➤ Menyepakati penilaian tentang kehadiran, tugas, UTS dan UAS yang akan dilaksanakan selama satu semester</li></ul>	01-03-2023	Mahasiswa menyepakati kontrak kuliah selama satu semester		
2	Bilangan dan sejarah bilangan <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Menguasai konsep, jenis, sejarah bilangan serta melakukan operasi bilangan asli, cacah, dan bilangan bulat</li></ul>	08-03-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi tentang bilangan dan sejarahnya, serta menganalisis jenis-jenis bilangan		
3	Bilangan pecahan dan operasinya <ul style="list-style-type: none"><li>➤ Menguasai konsep bilangan pecahan</li></ul>	15-03-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis bilangan yang termasuk dalam pecahan dan bukan pecahan, serta menerapkan operasi pecahan dalam kehidupan		

Pertemuan ke-	Materi / Kemampuan Akhir Yang di Harapkan	Tanggal	Catatan Kegiatan	Tanda Tangan	
				Dosen	Koord. Kelas
4	Himpunan ➤ Menguasai konsep himpunan dan mampu menyelesaikan masalah-masalah terkait pola hubungan dalam himpunan	17-03-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis konsep himpunan		
5	Relasi ➤ Menguasai konsep relasi dan terampil memecahkan masalah matematika terkait konsep relasi dalam kehidupan sehari-hari	29-03-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis konsep relasi dalam kehidupan sehari-hari		
6	Fungsi ➤ Menguasai konsep fungsi dan terampil memecahkan masalah matematika terkait konsep relasi dalam kehidupan sehari-hari	05-04-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis perbedaan fungsi dan relasi, hubungan fungsi dan relasi, serta penerapan fungsi dalam kehidupan sehari-hari		
7	Logika matematika ➤ Menguasai konsep penalaran dan logika matematika serta terampil memecahkan masalah matematika terkait konsep penalaran dan logika matematika dalam kehidupan sehari-hari	12-04-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis konsep penalaran dan logika matematika		
8	Mampu menyelesaikan soal UTS	10-05-2023	Mahasiswa mengerjakan soal UTS		
9	Sistem persamaan dan pertidaksamaan linear ➤ Menguasai konsep sistem persamaan linear dan pertidaksamaan linearserta terampil memecahkan masalah matematika terkait persamaan linear dan	17-05-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta mmebedakan sistem persamaan dan pertidaksamaan linear		

Pertemuan ke-	Materi / Kemampuan Akhir Yang di Harapkan	Tanggal	Catatan Kegiatan	Tanda Tangan	
				Dosen	Koord. Kelas
	pertidaksamaan linear dalam kehidupan sehari-hari				
10	Geometri bangun datar ➤ Menguasai konsep geometri bangun datar dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	24-05-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, dan mengerjakan kuis		
11	Geometri bangun ruang ➤ Menguasai konsep geometri bangun ruang dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	31-05-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta mengerjakan kuis		
12	Barisan dan deret aritmatika ➤ Menguasai konsep barisan dan deret aritmatika, serta penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	07-06-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta menganalisis perbedaan barisan dan deret aritmatika		
13	Pengolahan data (statistika) ➤ Mampu melakukan operasi pengolahan data berupa mean, modus, median data tunggal dan majemuk, serta penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	14-06-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta mengolah data yang diberikan		
14	Kaidah pencacahan ➤ Menguasai konsep aturan penjumlahan, aturan perkalian, permutasi, kombinasi, serta penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	21-06-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta mengerjakan kuis		
15	Peluang kejadian ➤ Menguasai konsep peluang suatu kejadian, peluang kejadian majemuk, serta penerapannya dalam kehidupan sehari-hari	23-06-2023	Mahasiswa melakukan presentasi dan diskusi, serta mengerjakan kuis		

Pertemuan ke-	Materi / Kemampuan Akhir Yang di Harapkan	Tanggal	Catatan Kegiatan	Tanda Tangan	
				Dosen	Koord. Kelas
16	Mampu menyelesaikan soal UAS	05-07-2023	Mahasiswa mengerjakan soal UAS		

Mengetahui,  
Ketua Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar



**Dr. IWAN KUSWANDI, M.Pd.I.**  
NIK. 07731192

Dosen Pengampu



**KURRATUL AINI, M.Pd.**  
NIDN. 0725099501