

SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP) MODEL PEMBELAJARAN MATEMATIKA

Mata Kuliah : Model Pembelajaran Matematika

Kompetensi Umum : Mahasiswa memahami dan mengkaji tentang Hakekat matematika dan Matematika SD, Metode, Pendekatan dan Teknik pembelajaran matematika SD; Media pembelajaran; Evaluasi pembelajaran, Model Pembelajaran Matematika SD, Merancang Rencana Pelaksanaan Model Pembelajaran Matematika SD serta mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran pada materi matematika SD

Pertemuan : 1 - 16

PER TEMUAN	POKOK BAHASAN	INDIKATOR KETERCAAIAN	KEGIATAN PERKULIAHAN	PENILAIAN
1-2	1. Pendahuluan 2. Hakekat Matematika dan Matematika SD	- Mahasiswa dapat menjelaskan Hakekat matematika dan Matematika SD	- Pendahuluan - Tanya jawab eksploratif - Mengidentifikasi materi pada kurikulum matematika SD - Menganalisis materi pada kurikulum matematika SD dan buku paket matematika SD	- Kehadiran - Aktifitas Mhs - Tugas Mandiri - Tugas terstruktur
3	3. Teori belajar dalam pembelajaran Matematika SD. Metode, pendekatan dan teknik Pembelajaran matematika SD	- Mahasiswa dapat memilih teori belajar, metode, pendekatan dan teknik pembelajaran dalam pembelajaran matematika SD	- Mengidentifikasi dan memilih, teori belajar, metode, pendekatan dan teknik pembelajaran matematika SD secara diskusi kelompok	- Tugas Mandiri Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls

4	5. Media Pembelajaran Matematika 6. Evaluasi dalam pembelajaran Matematika SD	<ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa dapat memilih media dalam pembelajaran Matematika SD - Mahasiswa dapat menerapkan evaluasi pada pembelajaran matematika SD 	<ul style="list-style-type: none"> - Mengidentifikasi dan memilih media dalam pembelajaran Matematika SD secara diskusi kelompok - Menerapkan evaluasi pada pembelajaran Matematika SD Secara diskusi kelompok 	<ul style="list-style-type: none"> - Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Tes lisan
5	7. Model - model Pembelajaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian model pembelajaran - Mahasiswa dapat menyebutkan macam-macam model pembelajaran 	<ul style="list-style-type: none"> - Tanya jawab eksploratif tentang pengertian model pembelajaran - diskusi kelas tentang macam-macam model pembelajaran matematika SD 	<ul style="list-style-type: none"> - Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls
6	8. Merancang Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) pada Model pembelajaran yang dapat diterapkan pada materi matematika SD	<ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa dapat merancang Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) pada model pembelajaran yang dapat diterapkan pada materi matematika SD 	<ul style="list-style-type: none"> - Tanya jawab eksploratif tentang penyusunan Rencana Pelaksanaan Pembelajaran pada model pembelajaran matematika SD - Merancang pembuatan rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) pada model pembelajaran yang dapat diterapkan pada materi matematika SD 	<ul style="list-style-type: none"> - Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls
7	9. Implementasi/ simulasi model: 1) Jigsaw 2) Teams Games Tournamen (TGT)	<ul style="list-style-type: none"> - Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran; 1) Jigsaw 2) Team Games Tournamen 	<ul style="list-style-type: none"> - Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 1) Jigsaw 2) Team Games Tournamen (TGT) 	<ul style="list-style-type: none"> - Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek

	Pada pembelajaran Matematika SD	(TGT) Pada materi matematika SD	Pada materi Matematika SD	
8	UTS	UTS	UTS	UTS
9	10. Implementasi/ simulasi model: 3) Team Assisted Individualization (TAI) 4) Ground Investigation Teknik Pada pembelajaran Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran; 3) Team Assisted Individualization (TAI) 4) Ground Investigation Teknik Pada pembelajaran Matematika SD	Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 3) Team Assisted Individualization (TAI) 4) Ground Investigation Teknik Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
10	11. Implementasi/ simulasi model: 5) Think Pare and Share 6) Make a Match Pada pembelajaran Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran; 5) Think Pare and Share 6) Make a Match Pada pembelajaran Matematika SD	Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 5) Think Pare and Share 6) Make a Match Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
11	12. Implementasi/ simulasi model: 7) Mind Mapping 8) Role Playing Pada pembelajaran Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran; 7) Mind Mapping 8) Role Playing Pada pembelajaran Matematika SD	Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 7) Mind Mapping 8) Role Playing Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek

12	13. Implementasi/ simulasi model: 9) Showball throwing 10) Problem Base Learning (PBL) Pada pembelajaran Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran; 9) Showball throwing 10) Problem Base Learning (PBL) Pada pembelajaran Matematika SD	Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 9) Showball throwing 10) Problem Base Learning (PBL) Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
13	14. Implementasi/ simulasi model: 11) Teman Sebaya 12) Quantum Teaching Learning Pada pembelajaran Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran 11) Teman Sebaya 12) Quantum Teaching Learning Pada pembelajaran Matematika SD	- Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 11) Teman Sebaya 12) Quantum Teaching Learning Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
14	15. Implementasi/ simulasi model: 13) Teknologi 14) Debate pembelajaran Pada Matematika SD	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran 13) Teknologi 14) Debate Pada pembelajaran Matematika SD	- Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 13) Teknologi 14) Debate Pada pembelajaran Matematika SD	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
15	16. Implementasi/ simulasi model: 15) Lingkaran kecil dan lingkaran besar 16) Kepala Bernomor Struktur	- Mahasiswa dapat mempraktekkan/ simulasi model pembelajaran 15) Lingkaran kecil dan lingkaran besar 16) Kepala Bernomor Struktur	- Presentasi dan simulasi model pembelajaran; 15) Lingkaran kecil dan lingkaran besar 16) Kepala Bernomor Struktur	- Tugas Mandiri - Tugas Terstruktur - Aktivitas di kls - Praktek
16	UAS	UAS	UAS	UAS

Mengetahui
Ketua Prodi PGSD UPI Kampus Cibiru

Drs. H. Dede Margo Irianto, M.Pd
NIP. 196201061986031004

Bandung, Januari 2013

Dosen Mata Kuliah

Dra. Hj. Komariah, M.Pd
NIP. 196104051986032001