



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)
TARBIYAH DAN TADRIIS
Semester Genap Tahun Akademik 2021/2022

Nama Dosen : Poni Salitfa, M.Pd.

NIDN : 2014079102

Mata Kuliah : GEOMETRI TRANSFORMASI

Kelas : B

SKS : 3

Capaian : Mahasiswa mampu memahami konsep dasar geometri transformasi
Mahasiswa mampu menyelesaikan permasalahan matematika dan permasalahan lainnya dalam kehidupan sehari-hari yang berkaitan dengan konsep geometri transformasi

Pert.	Kemampuan akhir pembelajaran	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar	Tugas yg hrs diselesaikan	Kriteria, indikator, dan bobot penilaian	Referensi
1	Pembahasan tentang kontrak perkuliahan	-	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan kontrak perkuliahan	-	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan ujian perkuliahan	-
2	Pembahasan tentang konsep dasar pengantar geometri transformasi	- Geometri euclid Fungsi	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan tentang pengantar geometri transformasi	Ketepatan menjelaskan. 1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep dasar geometri euclid	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan konsep dasar pengantar geometri transformasi	
3	Pembahasan tentang konsep dasar pengantar geometri transformasi	- Geometri euclid Fungsi	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan tentang pengantar geometri transformasi	Ketepatan menjelaskan perbuktian dan menyelesaikan soal yang berkaitan dengan fungsi dan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan tentang pengantar geometri transformasi	
4	Pembahasan tentang pencerminan	- Pencerminan	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal tentang pencerminan	Ketepatan menjelaskan. 1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep pencerminan 2. Mahasiswa	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan tentang pencerminan	

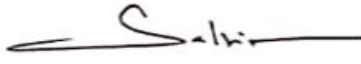
	Kemampuan akhir pembelajaran	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar	Tugas yg hrs diselesaikan	Kriteria, indikator, dan bobot penilaian	Referensi
5	Pembahasan tentang pencerminan	pencerminan	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal tentang pencerminan	Ketepatan menjelaskan. 1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep pencerminan 2. Mahasiswa	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan tentang pencerminan	
6	Pembahasan tentang transformasi	transformasi	kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal tentang transformasi	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan tentang transformasi	
7	Pembahasan tentang transformasi		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal tentang transformasi	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan tentang transformasi	
8	8 : UTS	-	Mengerjakan soal UTS	3 x 50 menit	-	-	-	-
9	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan	transformasi
10	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan	
11	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan	
12	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan.... Ketepatan menyebutkan.... dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan	

	Kemampuan akhir pembelajaran	Bahan Kajian	Metode Pembelajaran	Waktu	Pengalaman Belajar	Tugas yg hrs diselesaikan	Kriteria, indikator, dan bobot penilaian	Referensi
13	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan..., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan ...	
14	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan..., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan ...	
15	Pembahasan tentang ...		kuliah & diskusi	3 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan..., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan ...	
16	16 : UAS		Mengerjakan soal UAS	3 x 50 menit	-	-	-	

Mengetahui,,


Nurli Latifah, M.Pd.Si
 NIDN : 201208198302

DITETAPKAN DI : BENGKULU
 PADA TANGGAL : 16 Maret 2022
 DOSEN


Poni Saltifa, M.Pd.
 NIDN : 2014079102

REKAP HADIR MAHASISWA
PROGRAM S1 TADRIS MATEMATIKA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI FATMAWATI SUKARNO BENGKULU TAHUN AKADEMIK 2021/2022

MATA KULIAH : MAT61090 - GEOMETRI TRANSFORMASI
 DOSEN : PONI SALTIFA, M.PD.
 HARI / JAM : RABU / 07.30 S D 10.00

SEMESTER : 6 (Genap)
 RUANG : S.16

NO	NIM	NAMA	PERTEMUAN																Total
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	UTS	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	UAS	
		Kelas : B	16/03	23/03	30/03	06/04	13/04	20/04	27/04	04/05	11/05	18/05	25/05	01/06	08/06	15/06	22/06	29/06	
1	1911280031	LISA GUSTIANA BELLATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
2	1911280032	SELY KARTIKA SARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
3	1911280033	DINDA NOVIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
4	1911280034	YOWANA PITRI LESTARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
5	1911280035	ELSA DWI SANTIKA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
6	1911280036	DESTA RAHAYU	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
7	1911280037	ETIKA SARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
8	1911280038	ANGGIETA ADELIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
9	1911280039	DINANTI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
10	1911280040	INDAH MILIASARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11	1911280041	SHERLIANA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
12	1911280042	PUTRI WARDANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
13	1911280043	SHINTA AFRIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
14	1911280045	RANITA GUSVIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
15	1911280046	SARASWATI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
16	1911280047	ARNI ELITA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
17	1911280048	POPY ARISKA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
18	1911280049	AFRYA WIDA SAFITRI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
19	1911280050	YENA ANGGRAINI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
20	1911280051	AGUNG PRATAMA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
21	1911280052	ANDELA VUSPARINGGA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

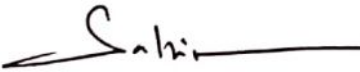


No	NIM	NAMA	PERTEMUAN																Total
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
			Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	UTS	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	Tatap Muka	UAS	
		Kelas : B	16/03	23/03	30/03	06/04	13/04	20/04	27/04	04/05	11/05	18/05	25/05	01/06	08/06	15/06	22/06	29/06	
22	1911280053	LARA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
23	1911280054	M. HENGKI FIRMANSAH	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
24	1911280055	CINDY FALEKA CLAUDIA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
25	1911280057	SYAWAL BUDIMAN YUNUS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
26	1911280058	EMA ANDRIANI MARSANDA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
27	1911280059	NURUL OKTAVIANI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
28	1911280060	NELPA SARI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
29	1911280061	ARIDO KURNIAWAN	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
30	Dosen Utama	PONI SALTIFA, M.PD.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16

Mengetahui
Kaprosdi Tadris Matematika

Bengkulu, 12 Agustus 2022
Dosen Pengampu


NURLIA LATIPAH, M.PD.SI
NIDN : 201208198302


PONI SALTIFA, M.PD.
NIDN : 2014079102





Universitas Islam Negeri
Fatmawati
Jl. Raden Fatah Pagar Dewa

**Daftar Nilai Ujian
Tadris Matematika
Genap 2021/2022**

KODE : MAT61090
MK : GEOMETRI TRANSFORMASI
PROGRAM : Regular
DOSEN : PONI SALTIFA, M.Pd.
SMT / KLS : 6 B

NO	NOMOR POKOK	NAMA	Absensi		Tugas		UTS		UAS		NILAI AKHIR	
			Nilai	10%	Nilai	20%	Nilai	30%	Nilai	40%	ANGKA	HURUF
1	1911280031	LISA GUSTIANA BELLATAMA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
2	1911280032	SELY KARTIKA SARI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
3	1911280033	DINDA NOVIANA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
4	1911280034	YOWANA PITRI LESTARI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
5	1911280035	ELSA DWI SANTIKA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	85,00	34,00	78,00	B+
6	1911280036	DESTA RAHAYU	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
7	1911280037	ETIKA SARI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
8	1911280038	ANGGIETA ADELIA	100,00	10,00	80,00	16,00	40,00	12,00	70,00	28,00	66,00	B-
9	1911280039	DINANTI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
10	1911280040	INDAH MILIASARI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
11	1911280041	SHERLIANA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
12	1911280042	PUTRI WARDANI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
13	1911280043	SHINTA AFRIANI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
14	1911280045	RANITA GUSVIANTI	100,00	10,00	80,00	16,00	40,00	12,00	40,00	16,00	54,00	C-
15	1911280046	SARASWATI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
16	1911280047	ARNI ELITA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	85,00	34,00	78,00	B+
17	1911280048	POPY ARISKA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
18	1911280049	AFRYA WIDA SAFITRI	100,00	10,00	80,00	16,00	70,00	21,00	90,00	36,00	83,00	A-
19	1911280050	YENA ANGGRAINI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
20	1911280051	AGUNG PRATAMA	100,00	10,00	80,00	16,00	40,00	12,00	70,00	28,00	66,00	B-
21	1911280052	ANDELA VUSPARINGGA	100,00	10,00	80,00	16,00	40,00	12,00	70,00	28,00	66,00	B-
22	1911280053	LARA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
23	1911280054	M. HENGKI FIRMANSAH	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	65,00	26,00	70,00	B
24	1911280055	CINDY FALEKA CLAUDIA	100,00	10,00	80,00	16,00	50,00	15,00	68,00	27,20	68,20	B-
25	1911280057	SYAWAL BUDIMAN YUNUS	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
26	1911280058	EMA ANDRIANI MARSANDA	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	60,00	24,00	68,00	B-
27	1911280059	NURUL OKTAVIANI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
28	1911280060	NELPA SARI	100,00	10,00	80,00	16,00	60,00	18,00	70,00	28,00	72,00	B
29	1911280061	ARIDO KURNIAWAN	100,00	10,00	80,00	16,00	40,00	12,00	68,00	27,20	65,20	B-

Bengkulu, 12 Agustus 2022
Dosen Utama,

Ketua Prodi,

Poni Saltifa, M.Pd.
NIDN : 2014079102

Nurlia Latipah, M.Pd.Si
NIP : 198308122018012001

