



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

<http://www.upy.ac.id>

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 1111.1 /SK/REKTOR-UPY/IX/2025

Tentang

PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2025/2026 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang : dst.
Mengingat : dst.
Memperhatikan: dst.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2025/2026 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Gasal Tahun Akademik 2025/2026.
- Kedua : Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 08 September 2025
Rektor,

ttd

Prof. Dr. Ir. Paiman, M.P
NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana
4. Para Ketua Program Magister

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor :1111.1 /SK/REKTOR-UPY/IX/2025163
 Tanggal : 08 September 2025163

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 163						
164	Dr.Padrul Jana, M.Sc. 0517048901	Praktikum Statistika Geometri Transformasi** Statistika Lanjut Matematika Ekonomi Statistika 1	MT41131 MT41151 KKM46145 MN32103 TKM12114	2 2 2 3 2	VII / A1; V /A2 VII / A1 V / A1, A2, A3 I / A1 III / 24.A1	Program Sarjana Pendidikan Matematika Program Sarjana Pendidikan Matematika Program Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar Program Sarjana Manajemen Program Sarjana Teknik Industri
165 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:
 Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom
 NIS. 19690214 199812 1 006

Rektor

ttd

Prof. Dr. Ir. Paiman, M.P
 NIS. 19650916 199503 1 003



DAFTAR HADIR PERKULIAHAN
SEMESTER GASAL T.A. 2025/2026
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA

UPY

VISI

Program Studi Pendidikan Matematika pada tahun 2043 Program Studi Pendidikan Matematika menjadi pusat studi kecakapan abad 21.

Geometri Tranformasi

Dosen : Dr. Padrul Jana, M.SC.
Kode MK : MT4II5I/Sem. : VII/AI/sks : 2

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan yang berkualitas untuk Menghasilkan lulusan yang memiliki kecakapan abad 21
2. Mengoptimalkan sumber daya asing yang dimiliki untuk mendukung kegiatan penelitian Pendidikan Matematika berdasar kecakapan abad 21
3. Menyelenggarakan kegiatan pengabdian kepada Masyarakat di bidang Pendidikan Matematika untuk Mengoptimalkan kecakapan abad 21 berbasis teknologi tepat guna

TUJUAN

1. Menghasilkan lulusan yang memiliki kecakapan abad 21 dalam penerapan pembelajaran Matematika.
2. Menghasilkan penelitian dan lulusan penelitian dalam bidang Pendidikan Matematika bertaraf nasional maupun internasional.
3. Menerapkan hasil penelitian dan penemuan dalam bidang Pendidikan Matematika untuk kesejahteraan masyarakat, bangsa dan Negara.



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Dr. Padrul Jana, S.Pd., M.Sc.
Mata Kuliah : Geometri Transformasi
Program Studi : Pendidikan Matematika
Kelas/Angkatan : A1/22 & 23
Semester : VII
Tahun Akademik : 2025

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

- CPL : Menguasai konsep teoritis matematika dan mampu menerapkan ilmu pengetahuan pada kehidupan bermasyarakat, serta mampu menjunjung moral dan etika.
- (C2- Memahami): Mahasiswa mampu menjelaskan konsep dasar relasi, fungsi, dan transformasi geometri secara tepat sebagai landasan analisis geometri transformasi
- (C4- Menganalisis): Mahasiswa mampu menganalisis sifat-sifat dan representasi matematis dari berbagai jenis isometri, termasuk pencerminan, setengah putaran, translasi, rotasi, dan refleksi geser.
- (C3- Menerapkan): Mahasiswa mampu menerapkan konsep ruas garis berarah dan grup isometri untuk memodelkan dan memecahkan permasalahan transformasi geometri.
- (C5- Mengevaluasi): Mahasiswa mampu mengintegrasikan konsep geometri transformasi dalam konteks pembelajaran matematika dan kehidupan sehari-hari dengan menjunjung etika akademik
- SOFTSKILLS**

Menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis dalam pembelajaran.

BAHAN KAJIAN

1. Relasi
2. Fungsi
3. Transformasi
4. Isometri
5. Pencerminan
6. Setengah Putaran
7. Ruas garis berarah
8. Translasi
9. Rotasi
10. Refleksi geser
11. Grup Isometri

KETENTUAN /KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75% dari total tatap muka.
2. Toleransi Keterlambatan kuliah maksimal 0 menit.
 - Mahasiswa terlambat tidak diperkenankan ikut kuliah (kecuali ada alasan yang diterima akal sehat).
 - Dosen terlambat kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain.
3. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi.
4. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
5. Dalam perkuliahan / konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian) dan menghargai.
6. Mahasiswa wajib bersepatu, atasan baju (bukan kaos), dan bawahan non jeans.
7. Senin-Rabu wajib berpakaian:
 - wanita menggunakan rok non jeans dan sepatu pantofel
 - laki-laki menggunakan celana non jeans dan sepatu pantofel.

PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	penugasan	15
2.	Refleksi, Transkripsi, Dilatasi, Refraksi	15
3.	Relasi, Fungsi, Transformasi	15
4.	Isometri	15
5.	pencerminan	15
6.	UAS	15
7.	Partisipasi	10
Total		100

Ketua Program Studi



Dr. Kintoko, M.Pd.

Dosen Pengampu



padri jana

Yogyakarta,
Ketua Kelas/ Angkatan



Erlina Z

PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2025/2026 Sem. GASAL

No. Studi
Fisk

PENDIDIKAN MATEMATIKA
GEOMETRI TRANSFORMASI (MT41151)
2 SKS
PADRUL JARA (0517048901)

Kelas
Hari
Pukul
Ruang

A1
09:00 s.d. 09:50

Tanggal	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
8/09/25	PPS	kontrak kuliah	14	
15/09/25	Relasi	Pengantar materi Geometri trans pengertian relasi,	14	
22/09/25	Relasi, Fungsi	Macam-macam relasi dan pengertian fungsi	14	
29/09/25	Fungsi	Macam-macam fungsi: fungsi surjektif, fungsi injektif, dan fungsi bijektif	14	
13/10/25	Transformasi	Definisi transformasi, pembuktian transformasi	11	
27/10/25	Transformasi	Mengulas kembali pembuktian transformasi dan komposisi transformasi	14	
3/11/25	Transformasi	Mengulas kembali transfo komposisi transformasi.	13	
10/11/25	Isometri	Penguatan Matri Isometri	11	
17/11/25	Isometri	Bukti Matematis.	12	
24/11/25	Transformasi	Refleksi terhadap $x=y$, $y=x$, titik asal $O(0,0)$	11	
7/12/25	Transformasi	Refleksi terhadap $x=h$ dan Refleksi terhadap $y=b$.	13	
15/12/25	percerminan	percerminan di Rucuh	14	
16/12/25	Setengah putaran	Matri setengah putaran	13	
19/12/25	Setengah putaran	Tugas setengah putaran	13	
22/12/25	Tugas	Project.	14	

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
 Tahun Akademik : 2025/2026
 Semester : GASAL
 Dosen : PADRUL JANA [0517048901]

Kode Matakuliah : MT41151
 Matakuliah : GEOMETRI TRANSFORMASI
 Bobot : 2 SKS
 Kelas : A1

Semester : 7
 Hari :
 Waktu : 09:30 s.d. 10:30
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/JP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	22144100001	HARLINDA ANGGITA DEWI	B	hadir	15	100														
2	22144100002	BUDI SANTOSO	B	hadir	15	100														
3	22144100008	TYAS NUR ANNISA HIDAYAH	B	hadir	15	100														
4	22144100010	APTA MIA SARI	B	hadir	15	100														
5	22144100015	ANANDA PRAMESTI REGITA AYU CAHYANI	B	hadir	15	100														
6	23144100016	DIVA FITRIANA	B	hadir	15	100														
7	23144100018	OKTAVIA NUR ANISA	B	hadir	15	100														
8	23144100020	Muhammad Yusuf Setiawan	B	hadir	15	100														
9	23144100021	Falimah	B	hadir	15	100														
10	23144100022	Zulita Tn Cahyaningrum	B	hadir	15	95														
11	23144100024	Ana Nurhidayah	B	hadir	15	100														
12	23144100025	Erlina Zaellyanti	B	hadir	15	100														
13	23144100026	Amelia Araminda Nizar	B	hadir	15	80														
14	23144100027	teddy prasetya	B	hadir	13	85														

Lembar 1 : Untuk Dosen
 Lembar 2 : Untuk Ansisip Program Studi



Universitas PGRI Yogyakarta

SISTEM INFORMASI AKADEMIK

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta Telp. 0274-376808, 373198 Fax. 0274-376808

[Home](#) | [Kurikulum](#) | [Data Akademis](#) | [Jadwal](#)

USER DETAIL

Jum'at, 20-Februari-2026 15:58:41

Selamat Datang **PADRUL JANA [0517048901]**, Dosen[Log Out](#)

NILAI AKHIR

ISIAN HASIL STUDI MAHASISWA

NO	NIM	MAHASISWA	NILAI
1	22144100001	HARLINDA ANGGITA DEWI	A
2	22144100002	BUDI SANTOSO	A
3	22144100008	TYAS NUR ANNISA HIDAYAH	A
4	22144100010	APTA MIA SARI	A
5	22144100015	ANANDA PRAMESTI REGITA AYU CAHYANI	A
6	23144100016	DIVA FITRIANA	A
7	23144100018	OKTAVIA NUR ANISA	A-
8	23144100020	Muhammad Yusuf Setiawan	A-
9	23144100021	Fatimah	A-
10	23144100022	Zulita Tri Cahyaningrum	A-
11	23144100024	Ana Nurhidayah	A-
12	23144100025	Erlina Zoelyanti	A-
13	23144100026	Amella Araninda Nizar	A-
14	23144100027	teddy prasetya	A-

[Batal](#)[Simpan](#)Copyright © 2008 - 2011.
Hasanah Media - PPTIK. All Rights Reserved