



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>

P E T I K A N
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
Nomor : 027-2/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

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

M E M U T U S K A N

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- 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 : 01 Maret 2023
Rektor,

ttd

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

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 027.2/ISK/REKTOR-UPY/III/2023
 Tanggal : 01 Maret 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 131						
132	Dra. MM. Endang Susetyawati, M.Pd. 0016056201	Statistika Dasar Strategi Pembelajaran Matematika Matriks dan Vektor	KKM46239 KKM41210 KKM41227	2 3 3	IV/ A8 III/ A1 IV/ A1	Program Sarjana Pendidikan Guru Sekolah Dasar Program Sarjana Pendidikan Matematika Program Sarjana Pendidikan Matematika
133 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:
 Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



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

Rektor

td

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



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen :
Mata Kuliah :
Program Studi :
Kelas/Angkatan :
Semester :
Tahun Akademik :

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

1. Mampu menjelaskan konsep, prinsip, skill matriks dan vektor dan memanfaatkan berbagai sumber belajar dan metode yang berorientasi pada kecerdasan budaya (S-3, S-9, S-11, P-1, KU-1, KU-2)
2. Mampu mengaplikasikan konsep, prinsip, skill matriks & vektor dan memanfaatkan berbagai sumber belajar & metode (S-3, S-9, S-11, P-1, P-2, KU-1, KU-2, KU-5, KU-7, KK-5)
3. Mampu mengkaji & menerapkan berbagai konsep, prinsip & skill matriks & vektor yang telah dipelajari

SOFTSKILLS

1. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila
2. Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri
3. Mempunyai ketulusan, kesungguhan, komitmen dan kontribusi motivasi untuk mengembangkan sikap, pengetahuan dan kearifan lokal demi kemashlahatan masyarakat.

BAHAN KAJIAN

1. Pengertian matriks & jenis matriks
2. Operasi matriks
3. Determinan, minor, kofaktor, adjoin dan transpos
4. matriks invers
5. Masalah SPLDV
6. Konsep Vektor di R^2 dan R^3
7. Transformasi Linear dan sifat sifatnya

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.	Pengetihan matriks, jenis matriks dan operasi matriks	15
2.	Peterminan, minor, kofaktor, adjoint & Transpo.	15
3.	Matriks Invers	15
4.	Masalah Persamaan Linier	15
5.	Konsep mang vektor, transformasi linier dan sifat sifatnya	15
6.	UAS	15
7.	Partisipasi	10
Total		100

Ketua Program Studi

Dosen Pengampu

Yogyakarta,
Ketua Kelas/ Angkatan


Padrul Jana, M. Sc


dr. dr. Endang S, MPA


Saiful R. A.

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.	Pengetihan matriks, jenis matriks dan operasi matriks	15
2.	Peterminan, minor, koefaktor, adjoint & Transpo.	15
3.	Matriks Invers	15
4.	Masalah Persamaan Linier	15
5.	Konsep mang vektor, transformasi linier dan sifat sifatnya	15
6.	UAS	15
7.	Partisipasi	10
Total		100

Ketua Program Studi

Dosen Pengampu

Yogyakarta,
Ketua Kelas/ Angkatan


Padrul Jana, M. Sc


dr. dr. Endang S, MPA


Saiful R. A.



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
 Matakuliah : Matriks dan Vektor [KKM41227]
 Bobot : 3 SKS
 Dosen : MARIA MAGDALENA ENDANG SUSETYA [016056201]

Kelas : A1
 Hari : -
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang : -

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	7 Maret	Pendahuluan	RPS dan materi	12.	
II	14 Maret	Matris	Pengertian, jenis matris Operasi matris	12	
III	21 Maret		Operasi matris		
IV	28 Maret		Konsep determinan, minor, kofaktor dan adjoint matris, transpose matris		
V	4 April		Pemahaman : Latihan		
VI	11 April		matris elementer, rank dan bentuk normal suatu matris		
VII	18 April		Matris invers		
VIII	2 Mei		Aplikasi Matris dalam penyelesaian SPL		
IX	9 Mei		Pemahaman dan UTS		
X	16 Mei	Vektor	Konsep vektor pd R_2 dan R_3		
XI	23 Mei		Operasi Vektor		
XII	30 Mei		Pemahaman		
XIII	6 Juni		Konsep ruang Euclid		
XIV	13 Juni		Transformasi linear dan sifat sifat nya		
XV	20 Juni		Pemahaman /Latihan		



Universitas PGRI Yogyakarta

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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
 Tahun Akademik : 2022/2023
 Semester : GENAP
 Dosen : MARIA MAGDALENA ENDANG SUSETYA [016056201]

Kode Matakuliah : KKM41227
 Matakuliah : MARIKSI DAN VEKTOR
 Bobot : 3 SKS
 Kelas : A1

Semester :
 Hari :
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/U/P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir
1	21144100002	DESY PERWITASARI		Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	Desy	
2	21144100007	MUHAMMAD ROIS SALAM		Rois	Rois	Rois	Rois	Rois	Rois	s	s	Rois	Rois	Rois	Rois	Rois	Rois	Rois	
3	21144100011	LAILATUL MAUFIROH		Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	Chail	
4	21144100012	ERLINA PUJI ASTUTI		EMR.	EMR.														
5	21144100014	KHOLIFATUN UMATULLOH		Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	Mul	
6	21144100018	NANING KRISTIANA		Nani	Nani	Nani	Nani	Nani	Nani		Nani	Nani	Nani	Nani	Nani	Nani	Nani	Nani	
7	21144100020	SHOFI RIZKI AKHSANI		Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	Shof	
8	21144100025	MAYA PUSPITA SARI		Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	Maya	
9	21144100030	MIFTA NUR BUDIYANTI		Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	
10	21144100032	MIFTAHUL JANNAH KOTTA		Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	Mifta	
11	21144100010	MELANI PUTRI PERTIWI		Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	Melani	
12	21144100031	ERWIN SETYO RISTANTO		Erwin	Erwin														
13	200210031	HEPNIN DIAH PERMATA PERTIWI		Hepni	Hepni														
14	2002110028	SORLIA LAILA TRIA ROSCIDA		Sorlia	Sorlia														
15	200210022	Lintang Sekar Khasanah		Lintang	Lintang														
16	21144100015	Erlina Mutlana Sani		Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	Erlina	
17	21144100022	Dwi Aprilia Permanti		Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	Dwi	
18	21144100008	Devita Mika C		Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	Devita	
19	21144100013	Catur utami S		Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	Catur	
20	21144100016	Aurora ZAVIRA W		Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	Aurora	
21	21144100005	M. Pascal A		M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	M. Pascal	



**PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA – S1
Matakuliah : Matriks dan Vektor
Kode MK : KKM41227
Dosen : MARIA MAGDALENA ENDANG SUSETYA,

Kelas : A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Selasa, 04-07-2023
Waktu : 11:30 - 13:00

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	2002110022	Lintang Sekar Khasanah	B		A-
2	2002110028	Sonia Laila Tria Rosylda	B		A-
3	2002110031	Hemin Diah Permata Pertiwi	B		A-
4	21144100002	DESY PERWITASARI	B		A-
5	21144100003	MUHAMMAD PASCAL ADDARAQUTNI	B		B
6	21144100007	MUHAMMAD ROIS SALAM	B		A-
7	21144100008	DEVITA MIKA CAHAYANI	B		A
8	21144100010	MEILANI PUTRI PERTIWI	B		A-
9	21144100011	LAILATUL MAUFIROH	B		A-
10	21144100012	ERLINA PUJI ASTUTI	B		-
11	21144100013	CATUR UTAMI SETYARINI	B		B+
12	21144100014	KHOLIFATUN UMATULLOH	B		B
13	21144100015	ERLINA MUTIARA SANI	B		B
14	21144100016	AURORA ZAVIRA WIRANISSA	B		A-
15	21144100018	NANING KRISTIANA	B		B+
16	21144100020	SHOFI RIZKI AKHSANI	B		B
17	21144100022	DWI APRILIA DEWANTI	B		B
18	21144100025	MAYA PUSPITA SARI	B		B
19	21144100030	MIFTA NUR BUDIYANTI	B		B+
20	21144100031	ERWIN SETYO RISTANTO	B		B
21	21144100032	MIFTAHUL JANNAH KOTTA	B		B+

Pengawas

Yogyakarta, 04-07-2023

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

MARIA MAGDALENA ENDANG SUSETYA,