



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

P E T I K A N
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
Nomor : \15.1/SK/REKTOR-UPY/IX/2023

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024 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 GASAL TAHUN AKADEMIK 2023/2024 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 2023/2024.
- 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 September 2023
Rektor,

ttd

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

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 dan Direktur
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta

Nomor : 115.2/SK/REKTOR-UPY/IX/2023

Tanggal : 01 September 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 203						
204	Yaning Tri Hapsari, M.Sc. 0509128501	Teknologi Informasi dan Komunikasi Kalkulus 1 Pengantar Ekonomika Statistika 1 Analisis Biaya Pengantar Teknik Industri	TKM12102 TKM12106 TKM12109 TKM12114 TKM12118 TKM12104	2 2 2 2 2 2	I/ A1 I/ A1 I/ A1 III/ A1 III/ A1 I/ A1	Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri
205 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



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

Rektor

ttd

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



Universitas PGRI Yogyakarta

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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI
Tahun Akademik : 2023/2024
Semester : GASAL
Dosen : YANING TRI HAPSARI [0509128501]

Kode Matakuliah : TKM12106
Matakuliah : KALKULUS 1
Bobot : 2 SKS
Kelas : 23.A1

Semester : 1
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	% Hadir
1	23111200001	GALIB ADE KURNIAWAN		G	G	G	G	G	X	G	X	G	G	G	G	✓	✓	X	12	80
2	23111200002	ARIYO PERDIYANTO		A	A	A	A	A	X	A	A	A	X	A	A	A	A	A	13	86,7
3	23111200003	KINANTI MAHARANI		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	X	K	K	K	K	14	93,3
4	23111200004	FAIZ ZUMRUDI		F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	15	100
5	23111200005	TEGAR HASTUNAMA SUTEDJA		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	15	100
6	23111200006	JAUHARI MUSHTHAFA		J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	X	J	J	J	J	14	93,3
7	23111200007	RIZKI MUARIF		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	15	100
8	23111200008	MUHAMMAD SYAMIL FAJRUL HAQ		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	15	100
9	23111200009	AJI PAMUNGKAS		A	A	A	A	A	X	A	A	A	X	A	A	A	A	A	13	86,7
10	23111200010	RAIHAN ALFIAN NUGROHO		N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	15	100
11	23111200011	SUCI ANAS SRI MULYANI		M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	15	100
12	23111200012	IRWAN YULIANTO		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	15	100
13	23111200013	INDRA FATA NUR KHOLIS		I	I	I	I	I	I	I	X	X	I	I	I	I	I	I	12	80
14	23111200014	ADHI BAYU ISTIANTORO		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	15	100
15	23111200015	NAUFAL FAIQ ARHABI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	X	A	A	A	A	14	93,3
16	23111200017	ALFI ROHMATUL 'AZIZAH		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	✓	✓	X	14	93,3
17	23111200018	INTAN PERMATA SARI		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	15	100
18	23111200019	IRFAN KURNIAWAN		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	X	K	K	K	14	93,3
19	23111200020	ELISABET PUDE LENGARI		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	15	100
20	23111200021	BAGUS AJI SAPUTRA		S	S	S	S	S	S	S	X	S	X	S	S	S	S	S	13	86,7



Universitas PGRI Yogyakarta

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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI
Tahun Akademik : 2023/2024
Semester : GASAL
Dosen : YANING TRI HAPSARI [0509128501]

Kode Matakuliah : TKM12106
Matakuliah : KALKULUS 1
Bobot : 2 SKS
Kelas : 23.A1

Semester : 1
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	% Hadir
21	23111200022	RIZKY HASIBUAN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
22	23111200023	SADAN RADITO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
23	23111200024	AWAN NUGROHO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
24	23111200025	MUHAMMAD RAKA MAULANA ISTIAWAN		✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	11	73,3
25	23111200026	ARUM PUSPANINGSIH	ada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
26	23111200027	FIKRI RAIKA AKBAR		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	14	93,3
27	23111200028	MIFTAKHUL JANNAH		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	14	93,3
28	23111200029	ALDI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2023/2024 Sem. GASAL

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI
Matakuliah : KALKULUS 1 [TKM12106]
Bobot : 2 SKS
Dosen : YANING TRI HAPSARI [0509128501]

Kelas : 23.A1
Hari : -
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang : -

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	13/9/2023	Pendahuluan	- Metode - materi - Kontrak	28	Y
II	20/9/2023	Limit	- Bilangan real, pertidaksamaan, persamaan fungsi & grafik, pengantar limit	28	Y
III	27/9/2023	Limit (lanj)	Teorema limit, limit trigonometri limit tak hingga	28	Y
IV	4/10/2023	Turunan	- Rumus turunan - Teorema turunan	27	Y
V	11/10/2023	Turunan (lanj)	- latihan soal	28	Y
VI	18/10/2023	Aplikasi turunan	- maksimum, minimum, kemonotonan, kecekungan	25	Y
VII	25/10/2023	Aplikasi turunan (lanj)	- latihan soal	28	Y
VIII	1/11/2023	Quis	materi 2-7	26	Y
IX	8/11/2023	Integral tentu	Rumus integral, teorema integral	26	Y
X	15/11/2023	Integral tentu (lanj)	- latihan soal	24	Y
XI	22/11/2023	Penerapan integral	- luas daerah bidang rata - volume benda, volume benda pejal	26	Y
XII	29/11/2023	Penerapan integral (lanj)	- latihan soal	24	Y
XIII	6/12/2023	Fungsi Transcenden	Fungsi logaritma alami, fungsi invers, fungsi ^{invers} trigonometri	28	Y
XIV	13/12/2023	Fungsi Transcenden (lanj)	- latihan soal	28	Y
XV	20/12/2023	Review UAS	materi minggu 9-14	23	Y



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

KONTRAK PERKULIAHAN

Mata Kuliah	: Kalkulus 1
Program Studi/Fakultas	: Teknik Industri/Sains dan Teknologi
SKS	: 2 SKS
Semester	: 1
Dosen	: Yaning Tri Hapsari, M.Sc
Tahun Akademik	: 2023/2024

Capaian Pembelajaran/*Learning Outcome*:

CPL 1	Menguasai konsep teoretis sains alam, aplikasi matematika rekayasa; prinsip-prinsip rekayasa (engineering fundamentals), sains rekayasa dan perancangan rekayasa yang diperlukan untuk analisis dan perancangan sistem terintegrasi
CPL 5	Mampu menerapkan matematika, sains, dan prinsip rekayasa (engineering principles) untuk menyelesaikan masalah rekayasa kompleks pada sistem terintegrasi (meliputi manusia, material, peralatan, energi, dan informasi)

Soft Skill:

Mahasiswa diharapkan memiliki kemampuan *problem solving*, menganalisa dan memecahkan soal kalkulus.

Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.

Bahan Kajian:

Mengenal limit, turunan, aplikasi turunan, integral tentu, penerapan integral, dan fungsi transenden.

Ketentuan:

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75% dari total tatap muka.
2. Toleransi keterlambatan kuliah maksimal 15 menit
 - Mahasiswa terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan ikut kuliah (kecuali ada alasan yang diterima dosen)
 - Dosen terlambat lebih dari 15 menit kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain.
3. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
4. Dalam perkuliahan/konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian)
5. PENILAIAN HASIL BELAJAR total bobot 100%, dengan rincian sebagai berikut:

No	Komponen Penilaian	Bobot %
1	Tugas, Quis, Keaktifan, Kehadiran	70
2	Quiz pengganti UTS	20
3	UAS	10
	Total	100

Yogyakarta, September 2023

Ketua Program Studi



Yaning Tri Hapsari, M.Sc.

Dosen Pengampu



Yaning Tri Hapsari, M.Sc.

Ketua kelas



Awan Nugroho



**BERITA ACARA PELAKSANAAN UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

Pada hari ini Kamis, tanggal 04-01-2024 telah dilaksanakan ujian akhir semester gasal tahun akademik 2023/2024 :

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI – S1
Matakuliah yang diajarkan : KALKULUS 1
Kode MK : TKM12106
Kelas : 23.A1
Dosen Penguji : YANING TRI HAPSARI,
Sifat Ujian : *open book*
Waktu Pelaksanaan : 08:00 - 09:30
Bertempat di ruang : *403*
Jumlah peserta : *28* (*dua puluh delapan*)
Jumlah peserta hadir : *28* (*dua puluh delapan*)
Jumlah peserta tidak hadir : *-* (*-*)
Jumlah naskah pekerjaan : *28* (*dua puluh delapan*)
Catatan Penting :

Berita acara ini dibuat sebagai dokumen pelaksanaan ujian akhir semester gasal.

Pengawas

1. *Gunur S*
2. *Ima I.P.*
- 3.
- 4.

(*[Signature]*)
(*[Signature]*)
()
()

Yogyakarta, 04-01-2024
Penyelenggara,

()



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI – S1
Matakuliah : KALKULUS 1
Kode MK : TKM12106
Dosen : YANING TRI HAPSARI,

Kelas : 23.A1
Ruang : 903
Hari/Tanggal : Kamis, 04-01-2024
Waktu : 08:00 - 09:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	23111200001	GALIB ADE KURNIAWAN	B		C-
2	23111200002	ARIYO PERDIYANTO	B		C-
3	23111200003	KINANTI MAHARANI	B		C+
4	23111200004	FAIZ ZUMRUDI	B		A-
5	23111200005	TEGAR HASTUNAMA SUTEDJA	B		A
6	23111200006	JAUHARI MUSHTHAFA	B		C
7	23111200007	RIZKI MUARIF	B		B
8	23111200008	MUHAMMAD SYAMIL FAJRUL HAQ	B		B-
9	23111200009	AJI PAMUNGKAS	B		C-
10	23111200010	RAIHAN ALFIAN NUGROHO	B		B
11	23111200011	SUCI ANAS SRI MULYANI	B		B-
12	23111200012	IRWAN YULIANTO	B		B
13	23111200013	INDRA FATA NUR KHOLIS	B		C
14	23111200014	ADHI BAYU ISTIANTORO	B		B-
15	23111200015	NAUFAL FAIQ ARHABI	B		C+
16	23111200017	ALFI ROHMATUL 'AZIZAH	B		C+
17	23111200018	INTAN PERMATA SARI	B		A-
18	23111200019	IRFAN KURNIAWAN	B		C+
19	23111200020	ELISABET PUDE LENGARI	B		B
20	23111200021	BAGUS AJI SAPUTRA	B		C+
21	23111200022	RIZKY HASIBUAN	B		C-
22	23111200023	SADAN RADITO	B		C+
23	23111200024	AWAN NUGROHO	B		B-
24	23111200025	MUHAMMAD RAKA MAULANA ISTIAWAN	B		B-
25	23111200026	ARUM PUSPANINGSIH	B		C



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNIK INDUSTRI – S1
Matakuliah : KALKULUS 1
Kode MK : TKM12106
Dosen : YANING TRI HAPSARI,

Kelas : 23.A1
Ruang : 403
Hari/Tanggal : Kamis, 04-01-2024
Waktu : 08:00 - 09:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
26	23111200027	FIKRI RAIKA AKBAR	B		A-
27	23111200028	MIFTAKHUL JANNAH	B		C-
28	23111200029	ALDI	B		A-

Pengawas

1. Gunbur S.
2. Ilma L-W
- 3.
- 4.

()
()
()
()

Yogyakarta, 04-01-2024

YANING TRI HAPSARI,