



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

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

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 026-24/SK/REKTOR-UPY/III/2025

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2024/2025 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 GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025
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 2024/2025.

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 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 : 026.2.1 /SK/REKTOR-UPY/ III /2025

Tanggal : 01 Maret 2025

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 222						
223	Yaning Tri Hapsari, M.Sc. 0509128501	Kalkulus 2 Statistika 2 Ekonomi Teknik Sistem Rantai Pasok Ekonomi Teknik	TKM12212 TKM12218 TKM12220 TKM12229 TKM132136	2 2 2 2 2	II / A1 IV / A1 IV / A1 VI / A1 VI / A	Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknologi Rekayasa Elektro-medis
224						
Dst.						



Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom
NIS. 19600214 199812 1 006

Rektor

ttd

Prof. 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 : TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
Tahun Akademik : 2024/2025
Semester : GENAP
Dosen : YANING TRI HAPSARI [0509128501]

Kode Matakuliah : TKM132136
Matakuliah : EKONOMI TEKNIK
Bobot : 2 SKS
Kelas : 22.A1

Semester : 6
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	20111300001	MUHAMMAD HAIDAR UMRON WIJAYA		X	✓	X	✓	✓	✓	X	✓	X	X	X	X	X	✓	X	86	40
2	20111300022	DODY		✓	✓	X	✓	✓	✓	X	✓	✓	X	X	X	X	✓	X	88	53,3
3	21111300005	ZHEILA EMEILY		X	X	X	✓	✓	✓	X	✓	X	X	X	X	X	✓	X	85	33,3
4	21111300006	DAVID CHRISTIAN PEKEI		X	X	X	✓	✓	✓	X	✓	X	X	X	X	X	✓	X	85	33,3
5	22111300003	HIZBULLAH PARIKESIT SURYA DEVA		X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	X	1211	73,3
6	22111300004	ABRIL NURWULIDAINIL MUSLIM		✓	✓	X	✓	✓	✓	X	✓	X	X	✓	✓	✓	✓	✓	11	73,3
7	22111300005	KAROLUS AGUSTINO DON BOSKO RABU		X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	✓	✓	✓	X	9	60
8	22111300006	ANDIKA BIMO WAHYUDIYANTO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	12	180
9	24111330018	RENI SEPTRIANI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
10	24111330019	Nur Rahma Ismail		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
11	24111330020	HAFIDZ ADI BUDIMAN		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
12	24111330021	FIRDAUS FERDIANSYAH		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
13	24111330022	M. IKHSAN FAISAL		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
14	24111330023	Ahsani Taqvim		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
15	24111330024	KEMAL PRIMAYANDI		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
16	24111330025	Muhammad Hilal Zada		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
17	24111330027	SYUKUR YAKUB		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
18	24111330028	KHALID RIZAL AKHSYAM		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100
19	24111330031	Muhammad Hafiz Ansyari		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	15	100

Lembar 1 : Untuk Dosen

Lembar 2 : Untuk Arsip Program Studi



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2024/2025 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS
Matakuliah : EKONOMI TEKNIK [TKM132136]
Bobot : 2 SKS
Dosen : YANING TRI HAPSARI [0509128501]

Kelas : 22.A1
Hari : -
Pukul : 00:00 s.d. 00:00
Ruang :

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	6/2025 3	Pengantar	RPS, penilaian, teknik pembelajaran		yg
II	13/2025 3	Konsep dasar ekotek	Def investasi, proses pengambilan keputusan di ekotek, konsep bunga		yg
III	20/2025 3	Bunga & rumus bunga	Konsep nilai uang dari waktu, perhitungan bunga, diagram arus kas, bunga majemuk diskret		yg
IV	27/2025 3	Jenis bunga & penjumlahan kontinu	Tingkat bunga efektif & nominal, penjumlahan kontinu, rumus bunga penjumlahan kontinu		yg
V	3/2025 4	Pemilihan alternatif ekonomi	Alternatif investasi, horizon perencanaan, estimasi aliran kas, MARR, membandingkan		yg
VI	10/2025 4	Perhitungan & analisa ROR	alt inv, pemilihan alt perhitungan ROR		yg
VII	17/2025 4	Analisa titik impas, analisa sensitivitas & analisa resiko	analisa titik impas, analisa sensitivitas, analisa resiko		yg
VIII	24/2025 4	Quiz			yg
IX	1/2025 5	Depresiasi	Def depresiasi, metode depresiasi		yg
X	8/2025 5	Pengaruh pajak pada analisa ekotek	Def pajak, perhit dasar perpajakan		yg
XI	15/2025 5	Analisa penggantian	konsep analisa penggantian, umur ekonomis		yg
XII	22/2025 5	Inflasi	Def inflasi, metode menangani inflasi		yg
XIII	29/2025 5	Analisa manfaat biaya	Pembayaan proyek pemerintah, analisa manfaat by u/ membandingkan alt		yg
XIV	5/2025 6	Dasar penganggaran modal	Faktor yg mempengaruhi penganggaran modal		yg
XV	12/2025 6	Review materi UAS			yg

UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

KONTRAK PERKULIAHAN

Mata Kuliah	: Ekonomi Teknik
Program Studi/Fakultas	: Teknologi Rekayasa Elektromedis/Sains dan Teknologi
SKS	: 2 SKS
Semester	: IV
Dosen	: Yaning Tri Hapsari, M.Sc
Tahun Akademik	: 2024/2025

Capaian Pembelajaran/*Learning Outcome*:

CPL 4	Menguasai prinsip dan issue terkini dalam ekonomi, sosial, ekologi secara umum.
CPL 6	Mampu merancang sistem terintegrasi sesuai standar teknis, keselamatan dan kesehatan lingkungan yang berlaku dengan mempertimbangkan aspek kinerja dan keandalan, kemudahan penerapan dan keberlanjutan, serta memperhatikan faktor-faktor ekonomi, sosial, dan kultural.
CPL 15	Mampu menerapkan ilmu entrepreneur berbasis teknologi.

Soft Skill:

Memiliki kemampuan analisis dalam masalah ekonomi.

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

Bahan Kajian:

Memahami dan mampu menyelesaikan mengetahui mengetahui Konsep dasar ekonomi Teknik, Bunga dan rumus bunga, Jenis bunga dan pemajemukan kontinu, Pemilihan alternatif ekonomi, Perhitungan dan Analisa rate of return (ROR), Analisa titik impas, Analisa sensitivitas, dan Analisa resiko, Depresiasi, Pengaruh pajak pada Analisa ekonomi Teknik, Analisa penggantian, Inflasi, Analisa manfaat biaya, Dasar-dasar penganggaran modal.

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 tengah semester	20
3	UAS	10
	Total	100

Yogyakarta, Maret 2025

Ketua Program Studi



Yaning Tri Hapsari, S.T., M.T. Yaning Tri Hapsari, S.T., M.Sc.

Dosen Pengampu



Ketua kelas



Abril Nurwulidainil



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Program Studi : TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO-MEDIS -- D4

Matakuliah : EKONOMI TEKNIK

Kode MK : TKM132136

Dosen : YANING TRI HAPSARI,

Kelas : 22.A1

Ruang : Lab. Alkes

Hari/Tanggal : Kamis, 26-06-2025

Waktu : 13:00 - 14:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	20111300001	MUHAMMAD HAIDAR UMRON WIJAYA	B		D
2	20111300022	DODY	B		B
3	21111300005	ZHEILA EMEILY	B		D
4	21111300006	DAVID CHRISTIAN PEKEI	U		D
5	22111300003	HIZBULLAH PARIKESIT SURYA DEVA	B		B+
6	22111300004	ABRIL NURWULIDAINIL MUSLIM	B		A
7	22111300005	KAROLUS AGUSTINO DON BOSKO RABU	B		A2
8	22111300006	ANDIKA BIMO WAHYUDIYANTO	B		A-
9	24111330018	RENI SEPTRIANI	B		A
10	24111330019	Nur Rahma Ismail	B		A
11	24111330020	HAFIDZ ADI BUDIMAN	B		A
12	24111330021	FIRDAUS FERDIANSYAH	B		A
13	24111330022	M. IKHSAN FAISAL	B		A-
14	24111330023	Ahsani Taqwm	B		A-
15	24111330024	KEMAL PRIMAYANDI	B		A
16	24111330025	Muhammad Hilal Zada	B		A
17	24111330027	SYUKUR YAKUB	B		A
18	24111330028	KHALID RIZAL AKHSYAM	B		A
19	24111330031	Muhammad Hafiz Ansyari	B		A-

Pengawas

1. Desi Unaini L.F

2.

3.

4.

(
(
(
(

Yogyakarta, 26-06-2025

YANING TRI HAPSARI,