



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 : 115.1/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 Semesier 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. ²
NIS. 19650916 199503 1 003 ^{PK}.

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

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

Tembusan disampaikan kepada :

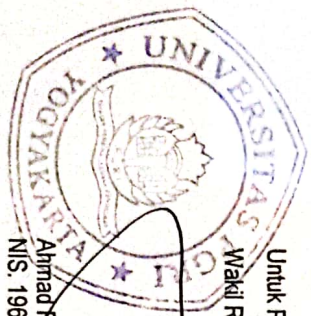
1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan dan Direktur
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 115.2/SK/REKTOR-UPV/IX/2023
 Tanggal : 01 September 2023

| NO. | NAMA PENGAJAR & NIDN | MATA KULIAH | KODE MK | SKS | SEMESTER/ KELAS | PROGRAM |
|---------------|-----------------------------------|---|---|---------------------------------|--|--|
| 1. s.d 210 | | | | | | |
| 211 | Mira Setiana, M.Si. 0528099401 | Fisika Dasar 1 Metode Pengukuran Matematika Teknik 1 Metodologi Penelitian dan Penulisan Biomaterial Nano Teknologi Mekanika Teknik | TKM12105 TKM15105 TKM15109 TKM15122 TKM15123 T13143 TKM 14133 | 2 2 3 2 3 2 2 | I/A1 I/A1 III/A1 VI/A1 VI/A1 VIII/A III/A1 | Program Sarjana Teknik Industri Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknologi Rekayasa Elektro-medis Program Sarjana Arsitektur |
| 212 Dst. | | | | | | |

Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelengkapan



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

Rektor

ttd

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



**PROGRAM SARJANA TEKNIK BIOMEDIS
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Mira Setiana, M.Si
Mata Kuliah : Mekanika Teknik
Program Sarjana : Arsitektur
Kelas/ Angkatan : 22.A1/2022
Semester : Ganjil
Tahun Akademik : 2023-2024

KODE: TKM14133 **Mekanika Teknik** **2 SKS (2-0)**

Prasyarat :

Deskripsi Singkat :

Matakuliah ini membahas mengenai gaya, titik berat, gaya luar, gaya dalam.

Capaian :

Mahasiswa mampu memperkirakan pengaruh gaya terhadap bentuk, ukuran, dan kekuatan pada konstruksi

Materi :

1. Pendahuluan: pentingnya belajar mekanika 1ersam.
2. Gaya(grafis)
3. Gaya(analitis)
4. Gaya(1ersama soal)
5. Titik berat(analitis)
6. Titik berat(1ersama soal)
7. Gaya luar(grafis)
8. Gaya luar(analitis)
9. Gaya luar(1ersama soal)
10. Gaya dalam(grafis)
11. Gaya dalam(analitis)
12. Gaya dalam(1ersama soal)
13. Evaluasi
14. Latihan soal persiapan UAS

Pustaka :

1. Frick, 1978. *Mekanika Teknik 1*. Semarang: Kanisius
2. Schodek, Daniel L. 1998. *Struktur*. Bandung: Refika Aditama

KETENTUAN/ KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75% dari total tatap muka.
2. Minimal kehadiran kurang dari presentase yang ditetapkan, maka nilainya langsung D.
3. Bagi mahasiswa yang selama 1 semester tidak pernah absen dan tidak pernah terlambat, akan mendapatkan reward berupa 3% tambahan nilai.
4. Bagi mahasiswa yang bersedia menjadi ketua kelas, akan mendapatkan 5% tambahan nilai. Aturan ini hanya akan berlaku jika ketua kelas menjalankan tugasnya sebagaimana mestinya.
5. Toleransi keterlambatan kuliah maksimal 15 menit
 - Mahasiswa terlambat lebih dari 15 menit tidak diperkenankan mengikuti perkuliahan (kecuali ada alasan yang diterima dosen)
 - Dosen terlambat lebih dari 15 menit kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain
6. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi
7. Mahasiswa wajib mengikuti UAS
8. Selama berinteraksi dengan dosen, mahasiswa diharapkan bersikap sopan dan berpakaian rapi.
9. Total tugas individu yang telah disepakati 2ersama selama 1 semester ini adalah 5.
10. Total tugas kelompok yang telah disepakati 2ersama selama 1 semester ini adalah 2.

PENILAIAN HASIL BELAJAR

| No | Uraian | Bobot (%) |
|--------------|--------------------|------------|
| 1. | Presensi | 30 |
| 2. | Tugas Individu | 30 |
| 3. | Tugas kelompok | 15 |
| 4. | Keaktifan di kelas | 20 |
| 5. | UAS | 5 |
| Total | | 100 |

Ketua Program Studi,



Eka Widyaningsih, S.T., M.Sc.
NIS. 19820124 201907 2 002

Dosen Pengampu,



Mira Setiana, M.Si
NIS. 19940928 202010 2 004

Yogyakarta, 18 September 2023
Ketua Kelas/ Angkatan



Fajar Septiansyah
NPM: 22111400001



Universitas PGRI Yogyakarta

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

Program Studi : ARSITEKTUR
Tahun Akademik : 2023/2024
Semester : GASAL
Dosen : MIRA SETIANA [0528099401]

Kode Matakuliah : TKM14133
Matakuliah : MEKANIKA TEKNIK
Bobot : 2 SKS
Kelas : ZLA1

Semester : GASAL
Hari : Rabu
Pukul : 08.00 s.d. 09.00
Ruang : P-5D2

DAFTAR HADIR KULIAH

| No | NIP Mahasiswa | Nama Mahasiswa | BU/UP | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Jumlah Hadir | % Hadir |
|----|---------------|-------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|---------|
| 1 | 21111400005 | BAHARUDIN AS SYAFEI | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 11 | 68,75 |
| 2 | 21111400006 | MUHAMMAD NUR ADNAN NAIM | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 12 | 75 |
| 3 | 21111400011 | ARDY MUHAMMAD IKHLASSUL AKBAR | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 16 | 100 |
| 4 | 21111400020 | ADI BINIWAN | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 12 | 75 |
| 5 | 21111400023 | AKBAR MAULANA | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 15 | 93,75 |
| 6 | 22111400001 | FAJAR SEPTIANSYAH | KK | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 14 | 87,5 |
| 7 | 22111400002 | DHORIKA HUSNIAWAN | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 16 | 100 |
| 8 | 22111400003 | YULIZ ROHMATUL JANNAH | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 16 | 100 |
| 9 | 22111400005 | ANANG ARIF SAPUTRA | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 15 | 93,75 |
| 10 | 22111400007 | MUHAMMAD SANJAYA HADI SAPUTRA | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 13 | 81,25 |
| 11 | 22111400008 | TITIS APRILIA CAHYANI | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 16 | 100 |
| 12 | 22111400009 | ATA NURUN NAJIH AL ATHOR | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 13 | 81,25 |
| 13 | 22111400011 | YANU DWI AVIYANTO | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 16 | 100 |
| 14 | 22111400012 | ADI WIDIANTO | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 13 | 81,25 |
| 15 | 22111400013 | ROYHAN AL MAIDIR | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 15 | 93,75 |
| 16 | 22111400014 | TABITHA RYOLA MAHARANI | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 15 | 93,75 |
| 17 | 22111400015 | LULIL ALBAB | | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | Yud | 15 | 93,75 |

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



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2023/2024 Sem. GASAL

Program Studi : ARSITEKTUR
Matakuliah : MEKANIKA TEKNIK [TKM14133]
Bobot : 2 SKS
Dosen : MIRA SETIANA [0528099401]

Kelas : 22A1
Hari : Rabu
Pukul : 08.40 - 10.20
Ruang : R 502

| Pert | Tanggal | Pokok Bahasan | Sub-Pokok Bahasan | Jml Mhs | Paraf |
|------|------------|--------------------------------|---------------------------------------|---------|-------|
| I | 13/09/2023 | Pendahuluan, Kontrak kuliah | Pentingnya belajar melain-lain teknik | 17 | |
| II | 20/09/2023 | Gaya | Grafis | 17 | |
| III | 27/09/2023 | Gaya | Analitis | 17 | |
| IV | 04/10/2023 | Gaya | Latihan soal | 17 | |
| V | 11/10/2023 | Titik berat | Analitis | 17 | |
| VI | 18/10/2023 | Titik berat | Latihan soal | 12 | |
| VII | 25/10/2023 | Gaya luar | Grafis | 11 | |
| VIII | 01/11/2023 | Gaya luar | Analitis | 7 | |
| IX | 08/11/2023 | Gaya luar | Latihan soal | 15 | |
| X | 15/11/2023 | Gaya dalam | Grafis | 15 | |
| XI | 23/11/2023 | Gaya dalam | Analitis | 17 | |
| XII | 29/11/2023 | Gaya dalam | Analitis | 16 | |
| XIII | 06/12/2023 | Gaya dalam | Latihan soal | 17 | |
| XIV | 13/12/2023 | Evaluasi | Menyerjakan soal | 17 | |
| XV | 20/12/2023 | Latihan soal per-siapannya UAS | Menyerjakan soal | 15 | |
| XVI | 03/01/2024 | UAS | Menyerjakan soal UAS | 16 | |



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : ARSITEKTUR -- S1
Matakuliah : MEKANIKA TEKNIK
Kode MK : TKM14133
Dosen : MIRA SETIANA, M.Si

Kelas : 22.A1
Ruang : Studio 1
Hari/Tanggal : Rabu, 03-01-2024
Waktu : 09:00 - 11:00

| No | NPM | Nama Mahasiswa | B/U/P | Tanda Tangan | Nilai |
|----|-------------|-------------------------------|-------|--------------|-------|
| 1 | 21111400005 | BAHARUDIN AS SYAFEI | B | | D |
| 2 | 21111400006 | MUHAMMAD NUR ADNAN NAIM | U | | D |
| 3 | 21111400011 | ARDY MUHAMMAD IKHLASSUL AKBAR | B | | A- |
| 4 | 21111400020 | ADI BINIWAN | B | | C |
| 5 | 21111400023 | AKBAR MAULANA | B | | B |
| 6 | 22111400001 | FAJAR SEPTIANSYAH | B | | C+ |
| 7 | 22111400002 | DHORIKA HUSNIAWAN | B | | A- |
| 8 | 22111400003 | YULIZ ROHMATUL JANNAH | B | | A- |
| 9 | 22111400005 | ANANG ARIF SAPUTRA | B | | C- |
| 10 | 22111400007 | MUHAMMAD SANJAYA HADI SAPUTRA | B | | C |
| 11 | 22111400008 | TTTIS APRILIA CAHYANI | B | | B+ |
| 12 | 22111400009 | ATA NURUN NAJIH AL ATHOR | B | | D+ |
| 13 | 22111400011 | YANU DWI AVIYANTO | B | | B+ |
| 14 | 22111400012 | ADI WIDIANTO | B | | D+ |
| 15 | 22111400013 | ROYHAN AL MAIDIR | B | | B- |
| 16 | 22111400014 | TABITHA RYOLA MAHARANI | B | | B+ |
| 17 | 22111400015 | ULIL ALBAB | B | | B |

Pengawas

1. Rachmat Wahyu P.
- 2.
- 3.
- 4.

(
_____)

_____)

Yogyakarta, 03-01-2024

MIRA SETIANA, M.Si