



# 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 : 15.2/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.

**MEMUTUSKAN**

- 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.  
NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah  
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

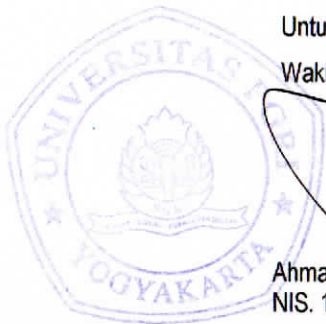
Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom  
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan 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 211						
212	Wahyu Sugianto, M.Si. 0501089501	Fisika 1 Metode Statistika Biofisika Modalitas Citra Medis Sistem Rekam Medis	TKM15102 TKM15111 TKM15115 TKM15120 TKM15131	3 3 2 2 3	I/ A1 III/ A1 III/ A1 V/ A1 VII/ A1	Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis Program Sarjana Teknik Biomedis
213 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



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

**KONTRAK PERKULIAHAN**

Nama Dosen : Wahyu Sugianto, M.Si  
Mata Kuliah : Metode Statistik  
Program Sarjana : Teknik Biomedis  
Kelas/ Angkatan : 22.A1/ 2022  
Semester : 3 (Tiga)  
Tahun Akademik : 2023/2024

**KODE: Metode Statistik 3 SKS (3-0)**

**Prasyarat** : -

**Deskripsi Singkat** :

Mata kuliah ini berisikan tentang penjelasan metode statistik dalam penelitian bidang teknologi dan medis.

**Capaian** :

Setelah menempuh matakuliah ini mahasiswa mampu memahami dasar statistika, mampu mengolah data penelitian dan mampu menggunakan metode statistika dalam menginterpretasikan sebuah data.

**Materi** :

1. Dasar statistik
2. Fungsi Statistik
3. Populasi dan sampel
4. Statistik Non parametrik dan parametrik
5. Analisis varian sederhana
6. Uji Korelasi
7. Pengolahan data

**Pustaka** :

1. Dahlan, Sopiudin. 2014. Statistik Untuk Kedokteran Dan Kesehatan. Edisi 6. Jakarta, Salemba Medika.
2. Yuantari, Catur & Handayani, Sri. 2017. Biostatistik Deskriptif & Interferensial. Semarang. UDINUS Press
3. Riwidikdo, Alfabet Handoko. 2008. Statistik Kesehatan. Editor Ari Setiawan. Cetakan Keempat. Yogyakarta: Mitra Cendilia Press.

**KETENTUAN/ KESEPAKATAN**

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 80% dari total perkuliahan. Apabila kehadiran mahasiswa dibawah 80% mendapat nilai akhir maksimal C.
2. 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.
3. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
4. Dalam perkuliahan, mahasiswa diwajibkan, berperilaku baik dan berpakaian sopan.
5. Mahasiswa dilarang makan, minum dan bermain HP pada saat per perkuliahan berlangsung.

**PENILAIAN HASIL BELAJAR**

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Presensi	25
2.	Tugas	30
3.	Proyek Studi Kasus	35
4.	UAS	10
<b>Total</b>		<b>100</b>

**RENTANG NILAI**

Huruf	A	A-	B+	B	B-	C+	C	C-	D
Angka	85 – 100	80 – < 85	75 – < 80	70 – < 75	65 – < 70	60 – < 65	55 – < 60	40 – < 55	0 – < 40

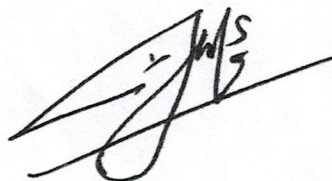
Yogyakarta, 15 September 2022  
Ketua Kelas

Ketua Program Studi,

Dosen Pengampu,



Wahyu Sugianto, M.Si



Wahyu Sugianto, M.Si



ajeng nyu P.



**PRESENSI DOSEN MENGAJAR**

TA. 2023/2024 Sem. GANJIL

Program Studi : TEKNIK BIOMEDIS  
Matakuliah : Metode Statistika [TKM15111]  
Bobot : 3 SKS  
Dosen : WAHYU SUGIANTO [0501089501]

Kelas : 22.A1  
Hari : Jumat  
Pukul : 13:10 s.d. 15:40  
Ruang : Lab Multimedia

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
1	15 September	Dasar statistik	Kontrak kuliah, pengenalan software minitab	7	
2	22 September		Pengantar statistika	7	
3	29 September	Fungsi statistik	Pengorganisasian data	7	
4	6 Oktober		Penyajian data	7	
5	13 Oktober	Populasi dan sampel	Metode penarikan sampel	7	
6	20 Oktober		Probalistik	7	
7	27 Oktober	Statistik inferensia	Uji hipotesis 1	7	
8	3 November		Uji hipotesis 2	7	
9	10 November		Regresi	7	
10	17 November		Uji regresi	7	
11	24 November	Aplikasi Metode Statistika	survey pengambilan data untuk studi kasus	7	
12	31 November		Penentuan topik studi kasus	7	
13	8 Desember		Pengambilan data studi kasus	7	
14	15 Desember		Evaluasi progres dan diskusi studi kasus	7	
15	22 Desember		Presentasi hasil studi kasus	7	
16	2 Januari 2024	UAS	UAS	7	



**DAFTAR HADIR KULIAH**

Program Studi : TEKNIK BIOMEDIS  
 Tahun Akademik : 2023/2024  
 Semester : GASAL  
 Dosen : WAHYU SUGIANTO [0501089501]

Kode Matakuliah : TKM15111  
 Matakuliah : METODE STATISTIKA  
 Bobot : 3 SKS  
 Kelas : 21.A1

Semester : 3  
 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	21111500009	CHANDRA ADITYA																		
2	22111500005	BEATRIX VIOLETA																		
3	22111500006	AFRIDA FIRDAUSI																		
4	22111500007	ANTON PIGAI																		
5	22111500008	CIA RENHORAN																		
6	22111500009	MUTHIA MUTHMAINNAH ISMAIL																		
7	22111500010	AJENG AYU PRIYANITI																		
8	22111500011	JULAIKA HASANAH																		

02111500004 Pini



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL  
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNIK BIOMEDIS -- S1  
Matakuliah : METODE STATISTIKA  
Kode MK : TKM15111  
Dosen : WAHYU SUGIANTO, M.Si

Kelas : 21.A1  
Ruang :  
Hari/Tanggal : Selasa, 02-01-2024  
Waktu : 15:00 - 16:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	22111500004	RINI	B		B-
2	22111500005	BEATRIX VIOLETA	B		A
3	22111500006	AFRIDA FIRDAUSI	B		A
4	22111500007	ANTON PIGAI	B		D+
5	22111500008	CIA RENHORAN	B		B+
6	22111500009	MUTHIA MUTHMAINNAH ISMAIL	B		B
7	22111500010	AJENG AYU PRIYANITI	B		B
8	22111500011	JULAIKA HASANAH	B		E

Pengawas

1. dr. B. Ina Ferawati MMR. ()
2. (\_\_\_\_\_)
3. (\_\_\_\_\_)
4. (\_\_\_\_\_)

Yogyakarta, 02-01-2024

WAHYU SUGIANTO, M.Si