

## KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen	: Dr. Esti Setiawati, M.Pd.	Kelas/Angkatan	: A/2024
Mata Kuliah	: Statistika	Semester	: I
Program Studi	: Pendidikan IPS S2	Tahun Akademik	: 2023/2024

### **CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME**

Setelah mengikuti pembelajaran dengan tuntas, diharapkan mahasiswa memiliki kemampuan:

1. Memahami statistik dan data penelitian
2. Memahami teknik pengumpulan data penelitian
3. Mengumpulkan data penelitian
4. Menguasai teknik analisis data penelitian
5. Menginterpretasikan hasil analisis data penelitian

### **SOFT SKILLS**

Mahasiswa mampu bekerjasama, terampil, kreatif, dan bertanggungjawab dalam mengumpulkan dan menganalisis data baik secara mandiri maupun kelompok.

### **BAHAN KAJIAN**

1. Statistik dan data penelitian
2. Variabel dan paradigma penelitian
3. Populasi dan sampel
4. Distribusi data tunggal dan data bergolong
5. Central tendency
6. Kuartil, desil dan persentil
7. Ukuran variabilitas data
8. Korelasi Product Moment, korelasi tata jenjang dan korelasi point biserial.
9. Uji korelasi bivariat
10. Uji korelasi multivariat
11. Uji – t student
12. Uji regresi sederhana dan ganda

## KETENTUAN/KESEPAKATAN

1. Kehadiran tatap muka mahasiswa minimal 75%
2. Toleransi keterlambatan perkuliahan tatap muka maksimal 15 menit
3. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi
4. Dalam perkuliahan/konsultasi dengan dosen, mahasiswa sopan dan menghargai
5. Mahasiswa wajib mengikuti UAS

## PENILAIAN HASIL BELAJAR

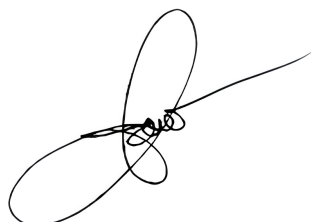
No.	Uraian	Bobot (%)
1.	Statistik dan data penelitian	5
2.	Variabel dan paradigma penelitian	5
3.	Populasi dan sampel	5
4.	Distribusi data tunggal dan data bergolong	5
5.	Central tendency	5
6.	Kuartil, desil, dan persentil	5
7.	Ukuran variabilitas data	5
8.	Korelasi Product Moment, korelasi tata jenjang dan korelasi point biserial.	5
9.	Uji korelasi bivariat	5
10.	Uji korelasi multivariat	5
11.	Uji-t student	5
12.	Uji regresi sederhana dan ganda	10
13.	UAS	15
14.	Partisipasi/kehadiran	10
15.	Tugas-tugas	10
<b>Jumlah</b>		<b>100</b>

Yogyakarta, 1 Maret 2024

Ketua Program Studi

Dosen Pengampu

Ketua Kelas/Angkatan



(Dr. Victor Novianto., M.Pd.)

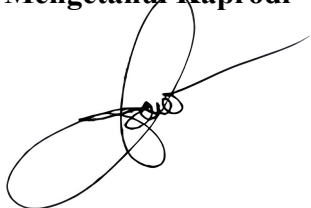
(Dr. Esti Setiawati, M.Pd)

( Okti Tersani)

**DAFTAR HADIR PERKULIAHAN STATISTIKA  
SEMESTER I TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

No.	NPM	Nama Mahasiswa	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jml.
1.	23255140001	Okti Tersani	v	v	v	v	v	v	v	v	i	v	v	v	v	v	v	14
2.	23255140002	M. Afdhol Mulfi Alhakiki	v	v	v	v	v	v	v	i	v	v	v	v	v	v	v	14
3.	23255140003	Sumpono	v	v	v	i	v	i	v	v	i	v	i	v	v	v	v	11
4.	23255140004	Prayogo Bekti	v	v	i	v	v	i	v	i	v	v	v	i	v	v	v	11
5.	23255140005	Susanna Stella	v	v	v	i	v	v	i	v	i	v	v	i	v	v	v	11

**Mengetahui Kaprodi**









**Dr. Victor Novianto, M.Hum.**








**Dosen Pengampu,**



**Dr. Esti Setiawati M.Pd.**

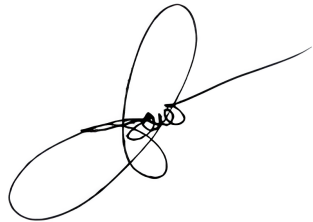
**JURNAL PERKULIAHAN STATISTIKA S2 PIPS FKIP UPY**  
**SEMESTER I TA. 2023/2024**

No	HARI/TANGGAL	MATERI KULIAH	TANDATANGAN
1.	Jumat, 8 Maret 2024	Penjelasan kontrak perkuliahan dan RPS mata kuliah Statistika	
2.	Jumat, 15 Maret 2024	Statistik dan data penelitian	
3.	Jumat, 22 Maret 2024	Distribusi data tunggal dan data bergolong	
4.	Jumat, 5 April 2024	Populasi dan pennghitungan sampel penelitian	
5.	Jumat, 19 April 2024	Central tendency (Mean, median, dan modus)	
6.	Jumat, 26 April 2024	Kuartil, desil, dan persentil	

7.	Jumat, 3 Mei 2024	Ukuran variabilitas data	
8.	Jumat, 10 Mei 2024	Korelasi Product Moment	
9.	Jumat, 17 Mei 2024	Korelasi tata jenjang	
10.	Sabtu, 25 Mei 2024	Korelasi point biserial	
11.	Jumat, 7 Juni 2024	Uji validitas dan reliabilitas data penelitian dengan program SPSS	
12.	Jumat, 14 Juni 2024	Korelasi bivariate dan multivariate dengan program SPSS	
13.	Sabtu, 15 Juni 2024	Uji t student (one sample t test, paired sample t test, dan independent sample t test)	

14.	Rabu, 19 Juni 2024	Uji regresi sederhana	
15.	Jumat, 21 Juni 2024	Uji regresi ganda	

**Mengetahui Kaprodi**



**Dr. Victor Novianto, M.Hum.**

**Dosen Pengampu,**



**Dr. Esti Setiawati M.Pd.**



www.upy.ac.id

PROGRAM PASCASARJANA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU KEPENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182. Telp. (0274) 418077, 376808, Fax 90274) 376808

**PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP  
TAHUN AKADEMIK 2023/2024**

PROGRAM STUDI : PENDIDIKAN PIPS - S2

KELAS/SEM : A / I

MATAKULIAH : Statistik

RUANG :

DOSEN : Dr. Esti Setiawati, M.Pd.

HARI/TGL : Jumat, 28 Juni 2024

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	23255140001	Okti Tersani	B	<i>ort</i>	A
2	23255140001	M. Afdhol Mulfi Alhakiki	B	<i>ort</i>	A
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

1. \_\_\_\_\_ ( )

2. \_\_\_\_\_ ( )

Yogyakarta, 28 Juni 2024  
Dosen Pengampu,

Dr. Esti Setiawati, M.Pd.