



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

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

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 188/SK/REKTOR-UPY/IX/2024

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL
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 GASAL 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 Gasal 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 September 2024
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
3. Para Ketua Program Sarjana
4. Para Ketua Program Magister

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 188/SK/REKTOR-UPY/IX/2024
 Tanggal : 01 September 2024

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 10						
11	Lana Santika Nadia, M.Sc. 0510128802	Kimia Fisika Analisa Pangan dan Hasil Pertanian Praktikum Analisis Pangan dan Hasil Pertanian Perancangan Pabrik Seminar Analisis Zat Gizi Pangan	PKM23121 PKM23134 PKM23135 PKM23156 PKM23167 T61117	3 2 1 3 2 3	I / A, B III / A III / A V / A VII / A III / A1	Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Gizi
12 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



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Lana Santika Nadia, S.T.P., M.Sc.
Mata Kuliah : Analisa Zat Gizi Pangan
Program Studi : Gizi
Kelas/Angkatan : A/ 2023
Semester : Ganjil
Tahun Akademik : 2024/2025

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

Mahasiswa mampu memilih teknik dan metode analisis kimia hasil pertanian makro, mikro dan bahan tambahan pangan sesuai dengan karakteristik bahan dan kebutuhan (P4, S8, S9, S11, KU2, KU7, KU8, KU10, KU12, KU13)
Mahasiswa mampu menjelaskan prinsip Teknik dan metode analisis kimia hasil pertanian makro, mikro dan bahan tambahan pangan sesuai dengan karakteristik bahan dan kebutuhan (P4, S8, S9, S11, KU5, KU12, KU13)
Mahasiswa mampu membandingkan perbedaan kemitakhiran teknik dan metode analisa kimia hasil pertanian (P4, P25, S8, S9, S11, KU5, KU12, KU13)

SOFTSKILLS

Mampu menunjukkan kinerja mandiri, mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya berdasarkan hasil analisis informasi, mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk mesahihan dan mencegah plagiasi. Memahami isu mutakhir, memiliki sikap untuk belajar seumur hidup. Mampu mencari, merunut, menyarikan informasi ilmiah dan non ilmiah secara mandiri dan kritis.

BAHAN KAJIAN

Dasar analisis pangan, metode Analisa kandungan pangan dan hasil pertanian makro, kandungan mikro, zat aditif dan toksin.

KETENTUAN /KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75 % dari total tatap muka.
2. Toleransi Keterlambatan kuliah maksimal 15 menit
3. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
4. Dalam perkuliahan / konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian) dan menghargai.

PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Dasar analisa pangan dan hasil pertanian	20
2.	Metode analisa kandungan pangan dan hasil pertanian makro	20
3.	Metode analisa kandungan pangan dan hasil pertanian mikro	20
4.	Metode Analisa zat aditif dan toksin	20
5.	UAS	10
6.	Partisipasi	10
Total		100

Yogyakarta, 18 September 2024

Ketua Program Studi,



(Brevi Istu Pambudi, S.Gz., M.Gz.)

Dosen Pengampu,



(Lana Santika Nadia, S.T.P., M.Sc.)

Ketua Kelas



(Aulia Assyifa)



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2024/2025 Sem. GASAL

Program Studi : GIZI
 Matakuliah : ANALISIS ZAT GIZI PANGAN [T61117]
 Bobot : 3 SKS
 Dosen : LANA SANTIKA NADIA [0510128802]

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

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	11/9/2024	Pendahuluan	- Kontrak kuliah - Rencana Pembelajaran semester - Pengantar MK APHP	25	
II	18/9/2024	Penyiapan analisa	- Sampling - Preparasi sampel - Penyiapan bahan kimia	31	
III	25/9/2024	Penyiapan analisa	- Penyiapan reagen kimia - Penyiapan konsentrasi larutan	33	
IV	02/9/2024	Penyiapan analisa	- Konsentrasi larutan - Pengenceran - Standarisasi	31	
V	09/10/2024	Penyiapan analisa	- Evaluasi data analisa - Regresi linier - Kurva standar	33	
VI	16/10/2024	Penyiapan analisa	- Regresi -olah data - Korelasi - persamaan linier	33	
VII	23/10/2024	Analisa makro	- Pendahuluan - tipe air pada pangan - Analisa kadar air	33	
VIII	30/10/2024	Analisa makro	- Pendahuluan - Analisa kadar abu - Analisa kadar garam	32	
IX	6/11/2024	Analisa makro	- Pendahuluan - Analisa kadar protein kualitatif - Analisa kadar protein kuantitatif	33	
X	13/11/2024	Analisa Makro	- Pendahuluan - Analisa kadar lemak kualitatif - Analisa kadar lemak kuantitatif	33	
XI	20/11/2024	Analisa Makro	- Pendahuluan - Analisa kadar karbohidrat	33	
XII	27/11/2024	Analisa mikro	- Pendahuluan zat mikronutrient - Analisa kadar vitamin larut air	33	
XIII	4/12/2024	Analisa mikro	Analisa kadar vitamin larut lemak presentasi	32	
XIV	11/12/2024	Analisa zat aditif	- Pendahuluan zat aditif - Analisa pewarna makanan - Analisa pengawet	32	
XV	18/12/2024	Analisa toksin	- Pendahuluan zat non gizi - Analisa toksin alami, mikotoksin	33	



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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : GZI
 Tahun Akademik : 2024/2025
 Semester : GASAL
 Dosen : LANA SANTIKA NADIA [0510128802]

Kode Matakuliah : T61117
 Matakuliah : ANALISIS ZAT GIZI PANGAN
 Bobot : 3 SKS
 Kelas : 23.A1

Semester :
 Hari :
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	BI/UP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
1	23166100001	AMELIA PUTRI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
2	23166100002	ANTUNG ZAHWA NUR'ALIAH		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
3	23166100003	ATTYA NURMAULIDINA GUSMAWANINGTYAS		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
4	23166100004	AFUM LEMBAYUN SARI																	1	0
5	23166100005	INA VINAZAH		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	14	93
6	23166100006	TRI UTAMI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
7	23166100010	NUR ANI TRI RAHAYU		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
8	23166100011	SELAMITA DINDA CAHYANI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
9	23166100013	ELSA ZAHRANI ASTUTI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
10	23166100014	SEPTIATI YUDHOWANTI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	13	86
11	23166100016	ANGEL PRISCILLA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	14	93
12	23166100017	YULIANA ANGGRAENI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
13	23166100018	AULIA ASSYIFA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
14	23166100019	FLORENTINA BUNGA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
15	23166100020	APRILIA PUSPITASARI		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
16	23166100021	FADHILAH NUR AZIZAH		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
17	23166100022	HUNALIKA YASFA AULIA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	14	93
18	23166100023	CLARA SETIANINGSIH		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
19	23166100025	SILVI SUGI ADISTY		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100
20	23166100026	NIKE YUNITA FADILA		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	15	100



Universitas PGRI Yogyakarta

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

DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : GIZI
 Tahun Akademik : 2024/2025
 Semester : GASAL
 Dosen : LANA SANTIKKA NADIA [0510128802]

Kode Matakuliah : T61117
 Matakuliah : ANALISIS ZAT GIZI PANGAN
 Bobot : 3 SKS
 Kelas : 23.A1

Semester :
 Hari :
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00
 Ruang :

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/I/UP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
21	23166100028	AULIA RADINDA JAMASTIAN		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
22	23166100029	JELITA MULANDA PUSPITA SARI		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
23	23166100030	DELIA SALSABILA		ri	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	14	93
24	23166100031	NIA YULIA RAHMA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
25	23166100032	ZANETA HARJITO		i	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	14	93
26	23166100033	CUT ALIEFFA RISKY UMIRA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	13	86
27	23166100034	ADILA FARAH AZIZAH		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
28	23166100035	ARLISTA EGA SALSABILA		s	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	14	93
29	23166100036	ROFILAH ADITA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
30	23166100037	GITA SENA ALIYA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	14	93
31	23166100038	ZAHRA NABILATUN NISSA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	13	86
32	23166100040	HENDRIKA DARIASNI SOGE		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
33	23166100041	RISKA SEPTA SARI		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	15	100
34	23166100042	RINA SAKHIRA		dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	dat	13	86

**PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Program Studi : GIZI – S1
Matakuliah : ANALISIS ZAT GIZI PANGAN
Kode MK : T61117
Dosen : LANA SANTIKA NADIA, S.TP.,M.Sc

Kelas : 23.A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Kamis, 09-01-2025
Waktu : 13:00 - 14:15

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	23166100001	AMELIA PUTRI	B		A-
2	23166100002	ANTUNG ZAHWA NUR'ALIAH	B		A-
3	23166100003	ATTYA NURMAULIDINA GUSMAWANINGTYAS	B		A-
4	23166100004	ARUM LEMBAYUN SARI	B		E
5	23166100005	INA VINAZAH	B		A-
6	23166100006	TRI UTAMI	B		A-
7	23166100010	NUR AINI TRI RAHAYU	B		B+
8	23166100011	SELAMITA DINDA CAHYANI	B		A-
9	23166100013	ELSA ZAHRANI ASTUTI	B		A
10	23166100014	SEPTIAJATI YUDHOWANTI	B		A
11	23166100016	ANGEL PRISCILLA	B		A-
12	23166100017	YULIANA ANGGRAENI	B		B
13	23166100018	AULIA ASSYIFA	B		A-
14	23166100019	FLORENTINA BUNGA	B		B
15	23166100020	APRILIA PUSPITASARI	B		A-
16	23166100021	FADHILAH NUR AZIZAH	B		A-
17	23166100022	HUNALIKA YASFA AULIA	B		A-
18	23166100023	CLARA SETIANINGSIH	B		A-
19	23166100025	SILVI SUCI ADISTY	B		A-
20	23166100026	NIKE YUNITA FADILA	B		A-
21	23166100028	AULIA RADINDA JAMASTIAN	B		A-
22	23166100029	JELITA MULANDA PUSPITA SARI	B		A-
23	23166100030	DELIA SALSABILA	B		A-
24	23166100031	NIA YULIA RAHMA	B		B+
25	23166100032	ZANETA HARJITO	B		A

**PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Program Studi : GIZI -- S1
Matakuliah : ANALISIS ZAT GIZI PANGAN
Kode MK : T61117
Dosen : LANA SANTIKA NADIA, S.TP.,M.Sc

Kelas : 23.A1
Ruang :
Hari/Tanggal : Kamis, 09-01-2025
Waktu : 13:00 - 14:15

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
26	23166100033	CUT ALIEFFA RISKY UMAIRA	B		B+
27	23166100034	ADILA FARAH AZIZAH	B		A-
28	23166100035	ARLISTA EGA SALSABILA	B		A
29	23166100036	ROFILAH ADITA	B		A-
30	23166100037	GITA SENA ALIYA	B		B+
31	23166100038	ZAHRA NABILATUN NISSA	B		A-
32	23166100040	HENDRIKA DARIASNI SOGE	B		B
33	23166100041	RISKA SEPTA SARI	B		A-
34	23166100042	RINA SAKHIRA	B		A

Pengawas

1. Adhula Fajarani
2. Novita A
- 3.
- 4.

Yogyakarta, 09-01-2025

LANA SANTIKA NADIA, S.TP.,M.Sc