



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 : 1S.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 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 : Y o g y a k a r t a
Pada tanggal : 01 September 2023
Rektor,

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P
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

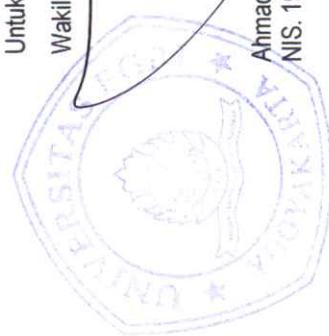
Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta
 Nomor : 115.2/SK/REKTOR-UPY/I/X/2023
 Tanggal : 01 September 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/KELAS	PROGRAM
1. s.d 8						
9	Suharman, M.Sc. 0530079401	Biologi Sel Praktikum Biologi Sel Proses Termal Mikrobiologi Pengolahan Hasil Pertanian Praktikum Mikrobiologi Pengolahan Hasil Pertanian Antropologi Pangan Kajian Makanan Tradisional Teknologi Perissa	PKM23123 PKM23124 PKM23139 PKM23140 PKM23141 PKM23178 PKM23136 PKM23169	2 1 2 2 2 1 2 2	II/A II/A III/A III/A III/A III/A V/A VII/A	Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian
10	Dst.					

Rektor

ttd

Untuk Petikan yang sah:
Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



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

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 HASIL PERTANIAN
Tahun Akademik : 2023/2024
Semester : GASAL
Dosen : SUHARMAN [0530079401]

Kode Matakuliah : PKM23141
Matakuliah : PRAKTIKUM MIKROBIOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN
Bobot : 1 SKS
Kelas : A

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



PRESENSI DOSEN MENGAJAR
TA. 2023/2024 Sem. GASAL

Program Studi
Matakuliah
Bobot
Dosen

: TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
: PRAKTIKUM MIKROBIOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN (PKM257Maj)
: 1 SKS
: SUHARMAN [0530079401]

Kelas
Pukul
Ruang

: A
-
: 00:00 s.d. 00:00

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	13-9-23	Asistensi Praktikum	- Visi Misi - CPL - Kesepakatan Praktikum	10	✓
II	20-9-23	Pengenalan Alat	- fungsi Alat praktikum Mikrobiologi Pengolahan hasil Pertanian	10	✓
III	27-9-23	Acara praktikum	- Uji MBRT kualitas susu Uji total BAL Anti bakteri - uji kerusakan Cryoprotectant bahan pangan	10	✓
IV	4-10-23	Uji MBRT susu	- Cara kerja MBRT - Identifikasi Bakteri penyebab kerusakan	10	✓
V	11-10-23	— II —	Pembahasan data pengamatan dan laporan	10	✓
VI	18-10-23	Uji total Bakteri Aram Laktat pada Yogurt	- Analisis BAL yoghurt Chimiori, bulgarian dan koum	10	✓
VII	20-10-23 25-10-23	- Pengamatan - Data	- Pengamatan total Bakteri - Pembahasan data dan laporan	10	✓
VIII	1-11-23	Anti Bakteri	- Ekstrak bawang putih Sebagai anti bakteri	10	✓
IX	5-11-23 8-11-23	Pengamatan	- Pengamatan Zona hambat - Pembahasan data dan laporan	10	✓
X	15-11-23	Uji kerusakan bahan pangan oleh Bakteri	- Identifikasi total bakteri Penyebab kerusakan pangan	10	✓
XI	17-11-23 22-11-23	Pengamatan	- Pengamatan koloni bakteri - Pembahasan data dan laporan	10	✓
XII	29-11-23	Cryoprotectant	- pengawetan Mikrobin - glicerol	10	✓
XIII	30-11-23 6-12-23	Pengamatan	- Pengamatan - pembahasan data dan laporan	10	✓
XIV	13-12-23	Uji Escherichia Coli Form Depot Air minum	- uji Coliform air minum mengunakan metode MPN - pos	10	✓
XV	25-12-23 20-12-23	Pengamatan pos test	- Pembahasan data - Evaluasi praktikum	10	✓



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

NASKAH PEKERJAAN UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN – S1
Matakuliah : PRAKTIKUM MIKROBIOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN
Kode MK : PKM23141
Kelas MK : A
Dosen Pengaji : SUHARMAN, S.Tp.,M.Sc
Sifat Ujian : Terbukup

Hari : Senin
Tanggal : 08-01-2024
Waktu : 08:00 - 09:30
Tempat : UB
Jml Naskah Pekerjaan : 10 ()

Yogyakarta, 8 Januari 2024
Penyelenggara

(Suharman, S.TP., M.Sc.)



Universitas PGRI Yogyakarta

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

BERITA ACARA PELAKSANAAN UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Pada hari ini Senin, tanggal 08-01-2024 telah dilaksanakan ujian akhir semester gasal tahun akademik 2023/2024 :

Program Studi	:	TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN -- S1
Matakuliah yang diajukan	:	PRAKTIKUM MIKROBIOLOGI PENGOLAHAN HASIL PERTANIAN
Kode MK	:	PKM23141
Kelas	:	A
Dosen Penguji	:	SUHARMAN, S.Tp.,M.Sc
Sifat Ujian	:	Tertutup
Waktu Pelaksanaan	:	08:00 - 09:30
Bertempat di ruang	:	4B
Jumlah peserta	:	11 (Sebelas)
Jumlah peserta hadir	:	10 (Sebelas)
Jumlah peserta tidak hadir	:	1 (Satu)
Jumlah naskah pekerjaan	:	10 (Sepuluh)
Catatan Penting	:	

Berita acara ini dibuat sebagai dokumen pelaksanaan ujian akhir semester gasal.

Pengawas

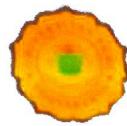
1. Dewi Amriti, S.T.P., M.Sc.
2. Adinda Mei Wulandari, S.Pd.
- 3.
- 4.

(*[Signature]*)
(*[Signature]*)
(_____)
(_____)

Yogyakarta, 08-01-2024

Penyelempara

[Signature]
(*Suharman, S.TP.,M.Sc.*)



Universitas PGRI Yogyakarta

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

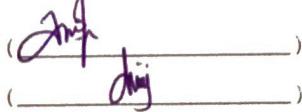
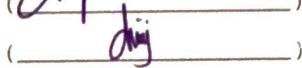
PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN – S1
Matakuliah : PRAKTIKUM MIKROBIOLOGI PENGOLOHAN HASIL PERTANIAN
Kode MK : PKM23141
Dosen : SUHARMAN, S.Tp.,M.Sc

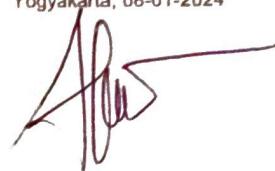
Kelas : A
Ruang : 4B
Hari/Tanggal : Senin, 08-01-2024
Waktu : 08:00 - 09:30

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	21122300007	REMIGIUS GERALDI VIDIN	B	-	E
2	22122300001	TIA AULIA NASHAWA HIMELDA	B	✓	A
3	22122300004	ACHMAD FEBRIAMSYAH	B	✓	A-
4	22122300005	A'IDA RAHMAN ASSIIDIQOH	B	✓	A
5	22122300006	DITHA KUSUMA WARDANI	B	✓	B+
6	22122300007	RIZAL DITHA ARTHANA	B	✓	A
7	22122300009	SHEILLA TYASTIMEI	B	✓	A-
8	22122300010	DENNY SETYAWAN	B	✓	A-
9	22122300011	AJENG SINTIARA ERLY	B	✓	A
10	22122300012	RINI MEILASANTI	B	✓	A-
11	22122300013	RINA MEILAWATI	B	✓	A

Pengawas

1. Deni Amrih, S.T.P., M.Sc. (_____

2. Adinda Mei Wulandari, S.Pd. (_____

3. _____
4. _____

Yogyakarta, 08-01-2024



SUHARMAN, S.Tp.,M.Sc



KONTRAK KULIAH

Nama Dosen : Suharman, S.TP., M.Sc
Mata Kuliah : Praktikum Mikrobiologi Pengolahan Hasil Pertanian
Program Studi : Teknologi Hasil Pertanian
Kelas/Angkatan : A
Semester : III
Tahun Akademik : 2023/2024

Capaian Pembelajaran/ Learning Outcome: Menjelaskan proses mikrobiologi, konsep dasar peran mikroorganisme dalam pengolahan pangan. Menjelaskan teknik laboratorium yang umum diaplikasikan dalam mikrobiologi pangan dan evaluasi total mikroorganisme dalam pangan. Menerapkan keterampilan teknik laboratorium yang umum diaplikasikan dalam biokimia dan evaluasi nilai biologis pangan.

Softskills: Mampu memimpin dan bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk kesahihan dan mencegah plagiasi.

Bahan Kajian:

1. Uji MBRT Kulaitas Susu
2. Uji kerusakan bahan pangan oleh mikroorganisme
3. Uji aktifitas anti bakteri
4. Uji total BAL pada yoghut
5. Pengawetan mikrobia dengan Cryoprotectant
6. Uji bakteri coliform pada air minum

Ketentuan

1. Kehadiran perkuliahan tatap muka minimal 75%.
2. Toleransi keterlambatan perkuliahan tatap muka 15 menit.
3. Mengenakan pakaian rapi dan sopan, bersepatu, tidak diperbolehkan mengenakan kaos oblong dan sandal selama perkuliahan tatap muka di kelas.
4. Mahasiswa wajib mengikuti ujian.

Penilaian

No	Uraian	Bobot
1.	Uji MBRT Kulaitas Susu	10%
2.	Uji kerusakan bahan pangan oleh mikroorganisme	10%
3.	Uji aktifitas anti bakteri	10%
4.	Uji total BAL pada yoghut	10%
5.	Pengawetan mikrobia dengan Cryoprotectant	10%
6.	Uji bakteri coliform pada air minum	10%
7.	Kehadiran	4%
8.	UAS	36%

Yogyakarta, 20 September 2023

Ketua Program Studi,

(Suharman S.TP., M.Sc)

Dosen Pengampu,

(Suharman S.TP., M.Sc)

Ketua Kelas/ Angkatan

(Ditha Kusuma Wardani)