



# 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](mailto:Info@upy.ac.id)

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

## P E T I K A N

### KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 027-1/SK/REKTOR-UPY/III/2023

Tentang

### PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 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 GENAP TAHUN AKADEMIK 2022/2023 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
- 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 Maret 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 :

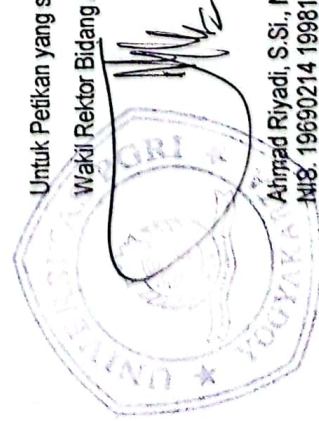
1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta  
 Nomor : 027.2/SK/REKTOR-UPY/III/2023  
 Tanggal : 01 Maret 2023

| NO.         | NAMA PENGAJAR & NIDN            | MATA KULIAH   | KODE MIK | SKS | SEMESTER/ KELAS | PROGRAM                                   |
|-------------|---------------------------------|---|----------|-----|-----------------|---|
| 1. s.d<br>6 | Dewi Amrih, M.Sc.<br>0528128401 | Satuan Operasi II<br>Kimia Pangan dan Hasil Pertanian<br>Praktikum Kimia Pangan dan Hasil Pertanian<br>Teknologi Pengemasan<br>Alat dan Mesin Industri<br>Fisiologi Pasca Panen<br>Teknologi Pengemasan dan Penyimpanan | PKM23244 | 2   | IV/A            | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
| 7           |                                 |   | PKM23251 | 2   | IV/A            | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
|             |                                 |   | PKM23252 | 1   | IV/A            | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
|             |                                 |   | PKM23263 | 2   | VII/A           | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
|             |                                 |   | PKM23285 | 2   | VII/A           | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
|             |                                 |   | PKM23272 | 2   | VII/A           | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian |
| 8<br>Dst.   |                                 |   | T61643   | 2   | VII/A1          | Program Sarjana Gizi                      |

Untuk Petikan yang sah:

Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



Ahmad Riyadi, S.Si., M.Kom  
 NIS. 19690214 199812 1 006 0-

Rektor

ttd

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



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

**KONTRAK PERKULIAHAN**

Nama Dosen : Dewi Amrih, S.T.P., M.Sc.  
Mata Kuliah : Fisiologi Pasca Panen  
Program Studi : Teknologi Hasil Pertanian  
Kelas/Angkatan : A/2020  
Semester : Genap  
Tahun Akademik : 2022/2023

**CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME**

Setelah mengikuti pembelajaran dengan tuntas, mahasiswa diharapkan mampu memahami sifat fisiologis hasil hortikultura meliputi sayuran, buah dan bunga potong terkait dengan kondisi lingkungannya setelah dipanen.

**SOFT SKILLS**

Setelah mengikuti pembelajaran dengan tuntas, mahasiswa diharapkan mampu menerapkan dan menginkorporasikan prinsip-prinsip ilmu pangan / hasil pertanian dalam praktik dan kondisi nyata pengembangan produk hasil pertanian di industri ilmu pangan / hasil pertanian berdasarkan pemahaman terhadap isu mutakhir global dalam penanganan pasca panen. Selain itu mahasiswa juga diharapkan mampu mengembangkan produk hasil pertanian lokal dan pengolahan local wisdom berdasarkan prinsip-prinsip ilmu pangan/hasil pertanian dan isu mutakhir.

**BAHAN KAJIAN**

- Anatomi sel dan komposisi jaringan tanaman
- Fisiologi dan biokimia
- Pengaruh suhu
- Pengaruh kelembaban
- Komposisi Gas
- Teknologi penanganan komoditi spesifik
- Teknologi pasca panen tumbuhan herbal
- Teknologi pasca panen komoditi segar
- Kerusakan akibat fisiologis
- Penyakit pasca panen
- Kehilangan pada pasca panen
- Standar kualitas
- Pengemasan
- Proses minimal buah sayur

## 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.
5. Mahasiswa wajib bersepatu, atasan baju (bukan kaos), dan bawahan non jeans.

## PENILAIAN HASIL BELAJAR

| No           | Uraian                                     | Bobot (%)  |
|--------------|--|------------|
| 1.           | Anatomi sel dan komposisi jaringan tanaman | 5          |
| 2.           | Fisiologi dan biokimia                     | 7          |
| 3.           | Pengaruh suhu                              | 7          |
| 4.           | Pengaruh kelembaban                        | 7          |
| 5.           | Komposisi Gas                              | 7          |
| 6.           | Teknologi penanganan komoditi spesifik     | 5          |
| 7.           | Teknologi pasca panen tumbuhan herbal      | 5          |
| 8.           | Teknologi pasca panen komoditi segar       | 5          |
| 9.           | Kerusakan akibat fisiologis                | 5          |
| 10.          | Penyakit pasca panen                       | 5          |
| 11.          | Kehilangan pada pasca panen                | 5          |
| 12.          | Standar kualitas                           | 7          |
| 13.          | Pengemasan                                 | 5          |
| 14.          | Proses minimal buah sayur                  | 5          |
| 15.          | Partisipasi                                | 10         |
| 16.          | Ujian                                      | 10         |
| <b>Total</b> |  | <b>100</b> |

Yogyakarta, 7 Maret 2023

Ketua Program Studi,



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

Dosen Pengampu,



(Dewi Amrih, S.T.P., M.Sc.)

Ketua Kelas /Angkatan



(Ainun Safitri)



**PRESENSI DOSEN MENGAJAR**

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN  
 Matakuliah : FISILOGI PASCA PANEN [PKM23272]  
 Bobot : 2 SKS  
 Dosen : DEWI AMRIH [0528128401]

Kelas : A  
 Hari :  
 Pukul : 00:00 s.d. 00:00  
 Ruang :

| Pert | Tanggal   | Pokok Bahasan                 | Sub-Pokok Bahasan  | Jml Mhs | Paraf     |
|------|-----------|-------------------------------|--|---------|-----------|
| I    | 7/3 2023  | Kuliah perdana                | - Kontrak perkuliahan<br>- Pendahuluan tentang fisiologi PP. | 4       | <i>Me</i> |
| II   | 14/3 2023 | Jaringan Tanaman              | Anatomi sel dan komposisi jaringan tanaman                   | 4       | <i>Me</i> |
| III  | 21/3 2023 | Fisiologi dan Biokimia        | Fisiologi dan Biokimia pada tanaman                          | 5       | <i>Me</i> |
| IV   | 28/3 2023 | Pengaruh suhu                 | Pengaruh suhu pada penanganan pasca panen                    | 5       | <i>Me</i> |
| V    | 4/4 2023  | Pengaruh kelembaban           | Pengaruh kelembaban pada penanganan pasca panen              | 3       | <i>Me</i> |
| VI   | 11/4 2023 | Komposisi Gas                 | Pengaruh komposisi gas pada penanganan pasca panen           | 3       | <i>Me</i> |
| VII  | 18/4 2023 | Komoditi Spesifik (online)    | Teknologi pasca panen pada komoditi spesifik                 | 3       | <i>Me</i> |
| VIII | 25/4 2023 | Tumbuhan Herbal (online)      | Teknologi pasca panen pada tanaman herbal                    | 4       | <i>Me</i> |
| IX   | 2/5 2023  | Komoditi Segar                | Teknologi pasca panen pada komoditi segar                    | 4       | <i>Me</i> |
| X    | 9/5 2023  | Kerusakan Pasca Panen         | Kerusakan fisiologis pada penanganan pasca panen             | 4       | <i>Me</i> |
| XI   | 16/5 2023 | Kehilangan Pasca Panen        | Kehilangan /susut yang terjadi selama penanganan pasca panen | 4       | <i>Me</i> |
| XII  | 23/5 2023 | Penyakit Tanaman              | Penyakit pasca panen pada tanaman                            | 4       | <i>Me</i> |
| XIII | 30/5 2023 | Standar kualitas              | Standar kualitas buah /sayur untuk skala ekspor dan pasar DN | 4       | <i>Me</i> |
| XIV  | 6/6 2023  | Pengepakan                    | Pengemasan buah, sayur dan bunga potong                      | 2       | <i>Me</i> |
| XV   | 13/6 2023 | Proses minimal buah dan sayur | Proses minimal buah dan sayur.                               | 2       | <i>Me</i> |



# 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 : 2022/2023  
Semester : GENAP  
Dosen : DEWI AMRIH [0528128401]

Kode Matakuliah : PKM23272  
Matakuliah : FISILOGI PASCA PANEN  
Bobot : 2 SKS  
Kelas : A

Semester :  
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  | 20122300002  | GUSTA MARLINDA          |       | H  | H  | H  | H  | H            | H            | H            | H  | H  | H  | H  | H  | H  | H  | H  | 15           | 100     |
| 2  | 20122300008  | PUSPITA BUDIARTI        |       | H  | H  | H  | H  | <del>H</del> | <del>H</del> | <del>H</del> | H  | H  | H  | H  | H  | H  | —  | —  | 13           | 86.67   |
| 3  | 20122300013  | AINUN SAFITRI           |       | Ji | Ji | Ji | Ji | —            | —            | —            | Ji | Ji | Ji | Ji | Ji | Ji | —  | —  | 10           | 66.67   |
| 4  | 20122300029  | IHSAN SATYA ADI NUGRAHA |       | —  | —  | H  | H  | —            | —            | —            | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | —  | 2            | 13.33   |
| 5  | 20122300030  | KHANIF MAULANA          |       | H  | H  | H  | H  | H            | H            | H            | H  | H  | H  | H  | H  | H  | H  | H  | 15           | 100     |

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



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP  
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN -- S1  
Matakuliah : FISILOGI PASCA PANEN  
Kode MK : PKM23272  
Dosen : DEWI AMRIH, S.Tp.,M.Sc

Kelas : A  
Ruang :  
Hari/Tanggal : Selasa, 04-07-2023  
Waktu : 13:00 - 14:30

| No | NPM         | Nama Mahasiswa          | B/U/P | Tanda Tangan | Nilai |
|----|-------------|-------------------------|-------|--------------|-------|
| 1  | 20122300002 | GUSTA MARLINDA          | B     |              | A     |
| 2  | 20122300008 | PUSPITA BUDIARTI        | B     |              | B-    |
| 3  | 20122300013 | AINUN SAFITRI           | B     |              | A-    |
| 4  | 20122300029 | IHSAN SATYA ADI NUGRAHA | B     |              | C     |
| 5  | 20122300030 | KHANIF MAULANA          | B     |              | B-    |

Pengawas

Yogyakarta, 04-07-2023

1. Lana Sentika Nadia, S.T.P., M.Sc ( )
2. Tyas Ayu Wati S.Pd. ( )
3. ( \_\_\_\_\_ )
4. ( \_\_\_\_\_ )

DEWI AMRIH, S.Tp.,M.Sc