



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

# 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)

## PETIKAN

### KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 026-24/SK/REKTOR-UPY/III/2025

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GENAP  
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 GENAP 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 Genap 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 Maret 2025

Rektor,

ttd

Prof. 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 : 026.2.1 /SK/REKTOR-UPY/ III /2025  
 Tanggal : 01 Maret 2025

| NO.          | NAMA PENGAJAR<br>& NIDN                 | MATA KULIAH                                                                                                                                                                                                | KODE MK                                                                          | SKS                             | SEMESTER/<br>KELAS                                                  | PROGRAM                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. s.d<br>12 |                                         |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                 |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 13           | Afnita Nur Amalina, M.Sc.<br>0503019102 | Pengetahuan Bahan Hasil Pertanian<br>Praktikum Pengetahuan Bahan Hasil Pertanian<br>Satuan Operasi II<br>Teknologi Pengemasan<br>Alat dan Mesin Industri<br>Teknologi Buah dan Sayur<br>Ilmu Bahan Makanan | PKM23227<br>PKM23228<br>PKM23244<br>PKM23262<br>PKM23285<br>PKM23284<br>TKM61212 | 2<br>1<br>2<br>2<br>2<br>2<br>3 | II / A<br>II / A<br>IV / A<br>VI / A<br>VI / A<br>VI / A<br>II / A1 | Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Teknologi Hasil Pertanian<br>Program Sarjana Gizi |
| 14<br>Dst.   |                                         |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                  |                                 |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



Untuk Petikan yang sah:  
 Wakil Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan

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

Rektor

ttd

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



## KONTRAK KULIAH

Nama Dosen : Afnita Nur Amalina, S.T.P., M.Sc  
Mata Kuliah : Satuan Operasi II  
Program Studi : Teknologi Hasil Pertanian  
Kelas/Angkatan : A / 2023  
Semester : IV  
Tahun Akademik : 2024/2025

**Capaian Pembelajaran/ Learning Outcome:** Mahasiswa mampu memahami dan menerapkan tentang dasar-dasar proses pengolahan pangan dan hasil pertanian. Menjelaskan prinsip unit operasi dan unit proses di industri hasil pertanian.

**Softskills:** Mampu berfikir kritis, mengidentifikasi akar masalah dan pemecahannya secara komprehensif, serta mengambil keputusan yang tepat berdasarkan analisis informasi dan data.

### Bahan Kajian:

1. Pendahuluan Satuan Operasi Pengolahan Pangan
2. Pengertian, jenis-jenis penyiapan bahan baku
3. Pengertian, jenis-jenis, contoh alat pengecilan ukuran
4. Pengertian, jenis-jenis, contoh alat pemisahan
5. Pengertian, jenis-jenis, contoh alat pencampuran dan homogenisasi
6. Pengertian, jenis-jenis, contoh alat pembesaran ukuran

### 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. | Pendahuluan satuan operasi pengolahan pangan | 10%   |
| 2. | Penyiapan bahan baku                         | 30%   |
| 3. | Pengecilan ukuran                            | 20%   |
| 4. | Pemisahan, pencampuran dan homogenisasi      | 20%   |
| 5. | Pembesaran ukuran                            | 10%   |
| 6  | UAS                                          | 10%   |

Yogyakarta, Maret 2025

Ketua Program Studi,

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

Dosen Pengampu,

(Afnita Nur Amalina S.T.P., M.Sc)

Ketua Kelas /Angkatan

(Linda Dwi Yuni R)



# 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 : 2024/2025  
Semester : GENAP  
Dosen : Afrita Nur Amalina [0503019102]

Kode Matakuliah : PKM23244  
Matakuliah : SATUAN OPERASI II  
Bobot : 2 SKS  
Kelas : A

Semester : 4  
Hari :  
Pukul :  
Ruang :  
00:00 s.d. 00:00

| No | NP Mahasiswa | Nama Mahasiswa          | B/U/P | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | Jumlah<br>Hadir | %<br>Hadir |
|----|--------------|-------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|-----------------|------------|
| 1  | 23122300001  | IFAN ADI PRATAMA        |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 2  | 23122300003  | NELA NURMALA            |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 14              | 93,3       |
| 3  | 23122300004  | IBNU ROSYADI            |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 14              | 93,3       |
| 4  | 23122300006  | ISNA ANANDA ANATASYAH   |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 14              | 93,3       |
| 5  | 23122300007  | AZZAH AFIFAH            |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 6  | 23122300008  | KHOIRUL AMRI            |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 7  | 23122300009  | NIARTI                  |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 8  | 23122300010  | ALVANZA WIDA PURUSATAMA |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 14              | 93,3       |
| 9  | 23122300012  | CHELSEA SAVILLO NIETO   |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 10 | 23122300013  | LINDA DWI YUNI RUSTANTI |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 11 | 23122300014  | YASSER DHARMAWAN        |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |
| 12 | 23122300016  | SUKO WIJOYO             |       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    | 15              | 100        |



**PRESENSI DOSEN MENGAJAR**

TA. 2024/2025 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN  
Matakuliah : SATUAN OPERASI II [PKM23244]  
Bobot : 2 SKS  
Dosen : Anita Nur Amalina [0603019102]

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

| Pert | Tanggal  | Pokok Bahasan        | Sub-Pokok Bahasan                                 | Jml Mhs | Paraf |
|------|----------|----------------------|---------------------------------------------------|---------|-------|
| I    | 6/3 '25  | Pendahuluan          | Ruang lingkup Satuan Operasi II<br>Kontrak Kuliah | 12      |       |
| II   | 13/3 '25 | Penyiapan Bahan Baku | Pencucian, Sortasi, Grading                       | 11      |       |
| III  | 20/3 '25 | Penyiapan Bahan Baku | Pengupasan (Pengertian, Tujuan, Cara)             | 12      |       |
| IV   | 27/3 '25 | Penyiapan Bahan Baku | Pengupasan (Alat & Mesin Pengupas)                | 12      |       |
| V    | 3/4 '25  | Pengecilan Ukuran    | Belajar mandiri                                   | 12      |       |
| VI   | 10/4 '25 | Pengecilan Ukuran    | Metode, Mekanisme                                 | 11      |       |
| VII  | 17/4 '25 | Pengecilan Ukuran    | Teori Pengecilan Ukuran                           | 12      |       |
| VIII | 24/4 '25 | Pengecilan Ukuran    | Alat-alat pengecilan ukuran                       | 12      |       |
| IX   | 1/5 '25  | Evaluasi             | Kuis lisan                                        | 12      |       |
| X    | 8/5 '25  | Pembesaran ukuran    | Pendahuluan                                       | 12      |       |
| XI   | 15/5 '25 | Pembesaran Ukuran    | Pencampuran, Ekstrusi                             | 12      |       |
| XII  | 22/5 '25 | Pembesaran Ukuran    | Presentasi Produk Ekstrusi                        | 11      |       |
| XIII | 29/5 '25 | Pembesaran Ukuran    | Presentasi Produk Ekstrusi                        | 12      |       |
| XIV  | 5/5 '25  | Pemisahan            | Belajar mandiri                                   | 12      |       |
| XV   | 12/5 '25 | Pemisahan            | Filtrasi, Ekspresi, Sentrifugasi                  | 12      |       |



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP  
TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN – S1  
Matakuliah : SATUAN OPERASI II  
Kode MK : PKM23244  
Dosen : Afrita Nur Amalina, M.Sc

Kelas : A  
Ruang :  
Hari/Tanggal : Selasa, 24-06-2025  
Waktu : 13:00 - 14:30

| No | NPM         | Nama Mahasiswa          | B/U/P | Tanda Tangan | Nilai |
|----|-------------|-------------------------|-------|--------------|-------|
| 1  | 23122300001 | IFAN ADI PRATAMA        | B     |              | A     |
| 2  | 23122300003 | NELA NURMALA            | B     |              | A-    |
| 3  | 23122300004 | IBNU ROSYADI            | B     |              | A     |
| 4  | 23122300006 | ISNA ANANDA ANATASYAH   | B     |              | A-    |
| 5  | 23122300007 | AZZAH AFIFAH            | B     |              | A     |
| 6  | 23122300008 | KHOIRUL AMRI            | B     |              | A-    |
| 7  | 23122300009 | NIARTI                  | B     |              | A-    |
| 8  | 23122300010 | ALVANZA WIDA PURUSATAMA | B     |              | A-    |
| 9  | 23122300012 | CHELSEA SAVILLO NIETO   | B     |              | A     |
| 10 | 23122300013 | LINDA DWI YUNI RUSTANTI | B     |              | A     |
| 11 | 23122300014 | YASSER DHARMAWAN        | B     |              | A-    |
| 12 | 23122300016 | SUKO WIJOYO             | B     |              | A-    |

Yogyakarta, 24-06-2025

Pengawas

1. Cerry Reggiani Cetai
2. Tyas Ayu Wu
- 3.
- 4.

(  
(  
(  
(

Afrita Nur Amalina, M.Sc