



# 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)

**P E T I K A N**  
**KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**  
Nomor : 115.2/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 : Yogyakarta  
Pada tanggal : 01 September 2023  
Rektor,

ttd

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

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

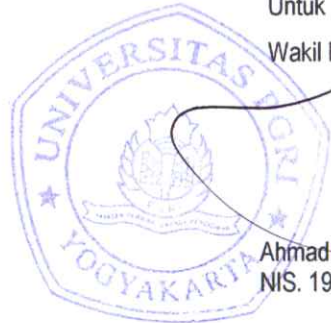
Nomor : 115.2/SK/REKTOR-UPY/IX/2023

Tanggal : 01 September 2023

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 5						
6	Dharend Lingga Wibisana, M.Si. 0504019501	Fisiologi Tumbuhan Pengelolaan Penyakit Tanaman Pengelolaan Lahan Marginal	PKM21115 PKM21123 PKM21136	3 3 4	I/ A III/ A V/ A	Program Sarjana Agroteknologi Program Sarjana Agroteknologi Program Sarjana Agroteknologi
7 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



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2023/2024 Sem. GASAL

Program Studi : AGROTEKNOLOGI  
Matakuliah : PENGELOLAAN PENYAKIT TANAMAN [PKM21123]  
Bobot : 3 SKS  
Dosen : AGRO\_TEAM [0900000021]

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

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	11/09 2023	kontrak kuliah & Pendahuluan.	Kontrak kuliah.	12.	
II	18/09 2023.	Pengantar materi Penyakit dan klasifikasi	klasifikasi penyakit	12.	
III	25/09 2023.	Pengenalan Penyakit dan Praktikum	Pengenalan Penyakit langsung menggunakan sample tanaman.	11	
IV	2/10 2023.	Gejala dan tanda Penyakit	Gejala Penyakit, Gejala dan Tanda suatu Penyakit	12	
V	9/10 2023	Praktikum Pembuatan Media Agar.	Pembuatan media Agar MA dan PDA.	12	
VI	16/10 2023.	Penyakit dan Lingkungannya.	Belajar Epidemiologi dan Faktor Pertumbuhan Penyakit	11	
VII	23/10 2023.	Praktikum Isolasi Penyakit	Penggunaan / Praktikum Metode mikroskopik dan makroskopik.	12.	
VIII	30/2023. /10	Mekanisme Serangan Patogen	Serangan sekresi Enzim, Toksin, Hormon, Polisakarida	11	
IX	6/11 2023	Penyakit munculnya Penyakit tanaman.	Menjelaskan Bakteri jamur Virus Nematoda.	10	
X	13/11 2023	Praktikum wawancara Petani terkait Penyakit	Menganalisa Hasil wawancara Petani (se laporan hasil berupa Laporan Praktikum.	12.	
XI	20/11 2023.	Presentasi individu.	Presentasi terkait jurnal Penelitian tentang Penyakit	12	
XII	27/11 2023	Presentasi individu.	Presentasi terkait jurnal Penelitian tentang Peny. tan.	11	
XIII	04/12 2023	Presentasi individu terkait Jurnal Penelitian	menganalisa skripsi presentasi (soft skill dan komunikasi)	10	
XIV	11/12 2023	Materi Pengendalian Nama Penyakit.	Penjelasan jenis pengendalian dan resiko penggunaan Pestisida.	12	
XV	18/12 2023	Materi Pengendalian Penyakit	Belajar tentang jenis Pengendalian Penyakit pada tan.	12	



## **KONTRAK PERKULIAHAN**

Nama Dosen : Dharend Lingga Wibisana, S.P., M.Si.  
Mata Kuliah : Pengelolaan Penyakit Tanaman  
Program Studi : Agroteknologi  
Kelas/Angkatan : A/2022  
Semester : Ganjil (3/Tiga)  
Tahun Akademik : 2023/2024

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

Setelah mengikuti pembelajaran dengan tuntas, mahasiswa diharapkan mampu memahami ilmu agronomi, ilmu perlindungan tanaman, prinsip rekayasa produksi tanaman dan teknologi budidaya tanaman yang efektif dalam sistem pertanian berkelanjutan.

### **SOFT SKILLS**

Setelah mengikuti pembelajaran dengan tuntas, mahasiswa diharapkan mampu menerapkan dan menginterpretasikan ilmu agronomi dan ilmu perlindungan tanaman dalam praktik dan kondisi nyata pengembangan teknologi budidaya tanaman berdasarkan pemahaman terhadap informasi global dalam pengelolaan berbagai jenis penyakit tanaman. Selain itu, mahasiswa diharapkan mampu menerapkan prinsip rekayasa produksi tanaman yang efektif serta implementasi penggunaan teknologi budidaya tanaman yang efisien dalam sisten pertanian berkelanjutan.

### **BAHAN KAJIAN**

- Pengertian, Sejarah Penyakit Tanaman.
- Klasifikasi dan Diagnosa Penyakit.
- Tanda dan Siklus Penyakit.
- Epidemiologi Penyakit.
- Virus penyebab Penyakit.
- Nematoda penyebab Penyakit.
- Bakteri penyebab Penyakit.
- Jamur penyebab Penyakit.
- Faktor Lingkungan Penyebab Penyakit.
- Isolasi dan Inokulasi Patogen.
- Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tanaman Pangan
- Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tanaman Hortikultura.
- Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tanaman Perkebunan

### **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.	Pengertian, Sejarah Penyakit Tanaman	5
2.	Klasifikasi dan Diagnosa Penyakit	5
3.	Tanda dan Siklus Penyakit serta Epidemiologi Penyakit	5
4.	Tanda dan Siklus Penyakit serta Epidemiologi Penyakit	5
5.	Virus penyebab Penyakit	5
6.	Nematoda penyebab Penyakit	5
7.	Bakteri penyebab Penyakit	5
8.	Isolasi dan Inokulasi Patogen	12.5
9.	Isolasi dan Inokulasi Patogen	12.5
10.	Faktor Lingkungan Penyebab Penyakit	5
11.	Faktor Lingkungan Penyebab Penyakit	5
12.	Pertahanan tanaman terhadap pathogen	5
13.	Pencegahan dan Pengendalian penyakit pada tanaman Pangan	5
14.	Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tanaman Hortikultura	5
15.	Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tanaman Perkebunan	5
16.	Ujian Akhir Semester	10
<b>Total</b>		<b>100</b>

Yogyakarta, 11 September 2023

Ketua Program Studi,



Dharend Lingga W, S.P., M.Si.

Dosen Pengampu,



Dharend Lingga W, S.P., M.Si.

Ketua Kelas /Angkatan



Diki Apriyanto



**Universitas PGRI Yogyakarta**

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

**DAFTAR HADIR KULIAH**

Program Studi : AGROTEKNOLOGI  
 Tahun Akademik : 2023/2024  
 Semester : GASAL  
 Dosen : DHAREND LINGGA WIBISANA [0504019501]

Kode Matakuliah : PKM21123  
 Matakuliah : PENGELOLAAN PENYAKIT TANAMAN  
 Bobot : 3 SKS  
 Kelas : A

Semester : 03  
 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	22122100003	NIKEN NANDA SETIANI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
2	22122100004	WAHYU ABDI LAKSONO		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
3	22122100005	DANU ADAM		✓															3	20
4	22122100006	WIDA TRI SURYATI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
5	22122100008	AGA FEBRI ISMAKADA		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	11	73.3
6	22122100010	DIKI APRIYANTO		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	14	93.3
7	22122100012	RISMA MELATI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	13	86.7
8	22122100016	TRIANA AFI NURHAYATI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
9	22122100017	AGENG TIRTA NUSWANTARA		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
10	22122100018	MOH ALI		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	14	93.3
11	22122100019	DIARTO OKTAVIANO		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100
12	22122100039	FERI HARTANTO		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	93.3
13	22122100040	AHMAD IRFAI .		Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	Hadir	15	100



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL  
TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Program Studi : AGROTEKNOLOGI -- S1  
Matakuliah : PENGELOLAAN PENYAKIT TANAMAN  
Kode MK : PKM21123  
Dosen : DHAREND LINGGA WIBISANA, M.Si

Kelas : A  
Ruang :  
Hari/Tanggal : Rabu, 03-01-2024  
Waktu : 12:30 - 14:00

No	NPM	Nama Mahasiswa	B/U/P	Tanda Tangan	Nilai
1	22122100003	NIKEN NANDA SETIANI	B		A <sup>-</sup>
2	22122100004	WAHYU ABDI LAKSONO	B		B
3	22122100005	DANU ADAM	B	-	-
4	22122100006	WIDA TRI SURYATI	B		A <sup>-</sup>
5	22122100008	AGA FEBRI ISMAKADA	B		C <sup>+</sup>
6	22122100010	DIKI APRIYANTO	B		B <sup>+</sup>
7	22122100012	RISMA MELATI	B		B
8	22122100016	TRIANA AFI NURHAYATI	B		A <sup>-</sup>
9	22122100017	AGENG TIRTA NUSWANTARA	B		B <sup>+</sup>
10	22122100018	MOH ALI	B		C <sup>+</sup>
11	22122100019	DIARTO OKTAVIANO	B		B <sup>+</sup>
12	22122100039	FERI HARTANTO	B		A <sup>-</sup>
13	22122100040	AHMAD IRFA'I	B		B <sup>+</sup>

Pengawas

Yogyakarta, 03-01-2024

1. Adinda Mei Wulandari, S.Pd

( )

2.

( \_\_\_\_\_ )

3.

( \_\_\_\_\_ )

4.

( \_\_\_\_\_ )

DHAREND LINGGA WIBISANA, M.Si



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

Pada hari ini Rabu, tanggal 03-01-2024 telah dilaksanakan ujian akhir semester gasal tahun akademik 2023/2024 :

Program Studi : AGROTEKNOLOGI -- S1  
 Matakuliah yang diajarkan : PENGELOLAAN PENYAKIT TANAMAN  
 Kode MK : PKM21123  
 Kelas : A  
 Dosen Penguji : DHAREND LINGGA WIBISANA, M.Si  
 Sifat Ujian : *Open book / terbuka*  
 Waktu Pelaksanaan : 12:30 - 14:00  
 Bertempat di ruang :  
 Jumlah peserta : *13* (*tiga belas*)  
 Jumlah peserta hadir : \_\_\_\_\_  
 Jumlah peserta tidak hadir : \_\_\_\_\_  
 Jumlah naskah pekerjaan : \_\_\_\_\_  
 Catatan Penting : \_\_\_\_\_

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

Pengawas

- Adinda Mei Wulandari, S.Pd* (*Ami*)
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Yogyakarta, 03-01-2024

Penyelenggara,

*(Dharend Lingga W, M.Si)*



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

Pada hari ini Rabu, tanggal 03-01-2024 telah dilaksanakan ujian akhir semester gasal tahun akademik 2023/2024 :

Program Studi : AGROTEKNOLOGI -- S1  
 Matakuliah yang diajarkan : PENGELOLAAN PENYAKIT TANAMAN  
 Kode MK : PKM21123  
 Kelas : A  
 Dosen Penguji : DHAREND LINGGA WIBISANA, M.Si  
 Sifat Ujian : *Open book / terbuka*  
 Waktu Pelaksanaan : 12:30 - 14:00  
 Bertempat di ruang :  
 Jumlah peserta : *13* (*tiga belas*)  
 Jumlah peserta hadir : \_\_\_\_\_  
 Jumlah peserta tidak hadir : \_\_\_\_\_  
 Jumlah naskah pekerjaan : \_\_\_\_\_  
 Catatan Penting : \_\_\_\_\_

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

Pengawas

- Adinda Mei Wulandari, S.Pd* (*Ami*)
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

Yogyakarta, 03-01-2024

Penyelenggara,

*(Dharend Lingga W, M.Si)*