



AKADEMI PERTANIAN YOGYAKARTA (APTA)
PERGURUAN TINGGI TERAKREDITASI BAIK No. 261/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/III/2024
PROGRAM STUDI TERAKREDITASI B No. 2379/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/Dipl-III/IV/2020

Jl. Palagan Tentara Pelajar Km. 8, Tegalwaras, Sariharjo, Ngaglik, Sleman, DI Yogyakarta
Telp. (0274) 869065 Fax. (0274) 869065 Email: akademipertanian@yahoo.com

DAFTAR HADIR DOSEN KULIAH
TAHUN AKADEMIK 2024/2025 SEMESTER GANJIL

Program Studi : Budidaya Tanaman Pangan
Mata Kuliah : Pemuliaan Tanaman
Bobot : 1 SKS
Dosen : Ir. Endah Ratnaningsih, M.P.

Pertemu an ke-	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Metode Kuliah	Jam	Paraf Dosen	Paraf Mhs
I	19 Sept' 24	Pendahuluan	Pengenalan materi kuliah dan parameter penilaian (kontrak perkuliahan)	b	10.15 - 11.05		Wij
II	26 Sept' 24	Pengertian Pemuliaan	Definisi dan terminologi dari pemuliaan Tan.	b	10.15 - 11.05		Pez
III	3 Okt' 24	Peran Pemuliaan Tan.	Peran pemuliaan tanaman dalam perkembangan kualitas benih baik	b, c	10.15 - 11.05		ghy
IV	10 Okt' 24	Lanjutan	Pengebaran tanaman, kemampuan genetik dan daerah asal tanaman	b, c, d	10.15 - 11.05		hwa
V	18 Okt' 24	Perkembangbiakan Tanaman	Perbanyakan Generatif dan Vegetatif Tanaman	b, c	10.15 - 11.05		Wsh
VI	24 Okt' 24	Lanjutan	Penyerbukan tanaman Hibridisasi / persilangan	b, c	10.15 - 11.05		4h
VII	31 Okt' 24	Metode Pemuliaan	Pemuliaan Tanaman membiak secara vegetatif	b, c	10.15 - 11.05		Pez
VIII	08 Nop' 24	Ujian Tengah Semester	Soal essay dan bersifat tertutup	d	09.00 - 10.00		ghy

IX	14 Nop' 24	Metode Pemuliaan	Tanaman Menyerbuk Sendiri	b, c	10.15-11.05		
X	21 Nop' 24	Metode Pemuliaan	Tanaman Menyerbuk silang	d	10.15-11.05		
XI	28 Nop' 24	Langutan	Tanaman Penyerbuk Sendiri dan Penyerbuk Silang	b, e	10.15-11.05		
XII	5 Des' 24	Faktor Kegagalan	Sterilitas dan Inkompatibilitas	b, e	10.15-11.05		
XIII	12 Des' 24	Mutasi Genetik	Mutasi gen dan mutasi kromosom	b	10.15-11.05		
XIV	19 Des' 24	Bioteknologi	Kultur jaringan dan Rekayasa Genetika	b, c	10.15-11.05		
XV	02 Jan' 25	Langutan * Kisi * Soal	Permasalahan dan peluang rekayasa genetika dan latihan soal	b, e-d	10.15-11.05		
XVI	10 Jan' 25	Ujian Akhir Semester	Soal essay dan bersifat tertutup	d	09.00-12.00		

Catatan:

1. Jumlah tatap muka sampai Ujian Tengah Semester (UTS)
2. Jumlah tatap muka UTS s/d Ujian Akhir Semester
3. Metode Kuliah

- a. Ceramah dengan LCD
- b. Ceramah
- c. Diskusi

- d. Tugas
- e. Praktikum

