



AKADEMI PERTANIAN YOGYAKARTA (APTA)

INSTITUSI TERAKREDITASI "BAIK" No.905/SK/BAN-PT/Ak.KP/PT/IX/2022

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 SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

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

No	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Metode Kuliah	Jam	Paraf Dosen	Paraf Mh
	23-02-2024	PENDAHULUAN	Kontrak perkuliahan, materi, syarat ² mt kuliah ini Definisi iklim, cuaca	a, e	10.15		
	28-02-2024	PERAN KLIMATOLOGI	Pentingnya iklim bagi tanaman, definisi iklim, cuaca Peran dari BMKG	a, e	09.15-10.05		
	06-03-2024	ATMOSFER	Definisi, Profil atmosfer, peran atmosfer bagi kehidupan di bumi	a, e	08.30-09.20		
	13-03-2024	LANJUTAN	Proses cuaca, iklim di lapisan Troposfer sbg pengedali perubahan cuaca & biosfer bagi makhluk hidup	a, e	08.15-09.05		
	22-03-2024	RADIASI MATAHARI	Definisi radiasi matahari, greenhouse effect, cahaya tampak, Faktor penghalang besarnya radiasi matahari	a, e	08.15-09.05		
	27-03-2024	LANJUTAN	Temperatur, fluktuasi suhu harian, faktor yang mempengaruhi suhu, pengaruh ke tanaman	a, e	09.15-10.05		
	03-04-2024	KELEMBABAN UDARA	Definisi RH, perannya bagi tanaman, Faktor pengubah kelembaban udara	a, e	09.15-10.05		
	24-04-2024	UTS	Soal pilihan ganda (multiple choice) dan essay	d	10.30-11.30		
	08-05-2024	Jenis-jenis AWAN	Pembentukan awan, jenis ² awan, faktor yg mempe ngaruhi, jenis ² hujan	a, e	09.15-10.05		

X	14-05-2024	TEKANAN UDARA	Definisi tek udara, faktor yg mempengaruhi, jenis 2 angin, Pengaruh angin bagi makhluk hidup, angin yang meresak tanaman	a, e	09.15-10.15		Am
XI	15-05-2024	MUSIM DI INDONESIA	Mekanisme terjadinya musim di Indonesia yaitu musim hujan dan musim kemarau dan pengaruhnya terhadap tanaman	a, e	09.15-10.15		wa
XII	20-05-2024	KLASIFIKASI IKLIM	Tujuan klasifikasi, dasar penentuan iklim, Penggolongan iklim menurut Mohr, Schmidt-Ferguson, Oldeman	a, e	09.15-10.15		D
XIII	20-05-2024	PENGGOLONGAN IKLIM	Menentukan iklim berdasarkan data curah hujan menurut Mohr, Schmidt-Ferguson, Oldeman	d	09.15-10.15		H
XIV	21-05-2024	PRANATA MANGSA	Penggolongan Pranata Mangsa (12 mangsa), sifatnya dasar penentuan mangsa, musim tanam	a, e	09.15-10.15		r
XV	22-05-2024	PENGELOLAAN CUACA	Penjelasan Gatra pengelolaan cuaca: Penyesuaian, Peramalau, Modifikasi & substitusi	a, e	09.15-10.15		H
XVI	26-06-2024	Ujian Akhir Semester	Mengutarakan/mengjabarkan jawaban soal essay dan menentukan iklim dari data curah hujan	d	09.15-10.15		H

atan:
jumlah tatap muka sampai Ujian Tengah Semester (UTS)
jumlah tatap muka UTS s/d Ujian Akhir Semester
Metode Kuliah

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

- d. Tugas
- e. Praktikum

