



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 : Matematika
Bobot : 1 SKS
Dosen : Ir. Nurul Hidayati, M.Sc.

Pertemuan ke-	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Metode Kuliah	Jam	Paraf Dosen	Paraf Mhs
I	9 September 2024	Pendahuluan	Kontrol perkuliahan, arti penting materi	a.c	09.15-10.05	KHN	
II	17 September 2024	Matriks	Definisi dan jenis-jenis matriks	a.c	09.15-10.05	KHN	
III	24 September 2024	Matriks	Jenis-jenis matriks + aljabar matriks	a.c	09.15-10.05	KHN	
IV	1 Oktober 2024	Aljabar matriks	Pengjumlahan, pengurangan + perkalian matriks	a.c	09.15-10.05	KHN	
V	8 Oktober 2024	Aljabar matriks	Perkalian matriks dan transpose matriks	a.c	09.15-10.05	KHN	
VI	22 Oktober 2024	Aljabar matriks	Perkalian dua buah matriks	a.c	09.15-10.05	KHN	
VII	29 Oktober 2024	Determinan matriks	Transpose dan determinan matriks orde 2	a.c	09.15-10.05	KHN	
VIII	6 November 2024	UTS	UTS		09.00-10.00	KHN	

IX	12 November 2024	Determinan matriks	Determinan matriks orde 3	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
X	19 November 2024	Invers matriks orde 3	Menghitung minor	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XI	26 November 2024	Invers matriks orde 3	Minor matriks orde 3 dan kofaktor	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XII	3 Desember 2024	Invers matriks orde 3	Adjunt dan invers matriks orde 3	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XIII	10 Desember 2024	Penerapan matriks	Menyelesaikan persamaan	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XIV	17 Desember 2024	Penerapan matriks	Menyelesaikan persamaan dg model matematika	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XV	24 Desember 2024	Penerapan matriks	Menyelesaikan persamaan dg model matematika	a, c	09.15-10.05	KDN	Ant
XVI	8 Januari 2025	UAS	UAS		09.00-10.00	KDN	Ant

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



Yogyakarta, 15 Januari 2025
Mengetahui,
Direktur,

Ir. Eddy Yusworo, M.P.
NIP. 196101071988121001