



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Siska Candra Ningsih, M. Sc
Mata Kuliah : Matematika Terapan
Program Studi : Teknologi Hasil Pertanian
Kelas/Angkatan : A/2022
Semester : ii
Tahun Akademik : 2022/2023

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

1. Menguasai konsep integral, dan metode pengintegralan, serta menyelesaikan permasalahan dibidang pertanian dengan konsep integral
2. Menggunakan aplikasi/program komputer unruk menyelesaikan permasalahan diferensiasi dan integral

SOFTSKILLS

sikap kritis, kreatif, mandiri, jujur dan komunikatif

BAHAN KAJIAN

Integral Tak Tentu, Intrgral Tertentu, Penggunaan Integral (Luas dan Volume Benda Putar)

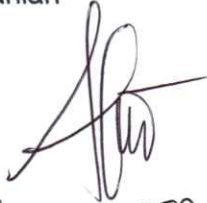
KETENTUAN /KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam perkuliahan minimal 75% dari total tatap muka.
2. Toieransi keteriambatan kuuiah maksimai 10 menit.
 - Jika mahasiswa terlambat lebih dari 10 menit maka tidak diperkenankan mengikuti perkuliahan, kecuali ada alasan yang masuk akal.
 - Jika dosen yang terlambat lebih dari 10 menit maka mahasiswa boleh meninggalkan ruangan (kecuali ada pemberitahuan sebelumnya), dan dosen wajib mengganti perkuliahan pada hari lain.
3. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
4. Pembobotan penilaian hasil belajar sesuai dengan kesepakatan yang tertulis pada kontrak ini.
5. Dalam perkuliahan / konsuitasi dengan dosen, mahasiswa wajib berpriaku yang sopan (berbicara, pakaian, dll).

PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Tugas (Mandiri/Kelompok)	30
2.	Kuis	20
3.	Projek	35
5.	UAS	15
Total		100

Kaprodi Teknologi Hasil
Pertanian



(Suharman, S-TP.M.Sc)

Dosen Pengampu



(Srika Candra N)

Yogyakarta,

2023

Ketua Kelas/PJ



(Achmad F)



PRESENSI DOSEN MENGAJAR

TA. 2022/2023 Sem. GENAP

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN
Matakuliah : MATEMATIKA TERAPAN [PKM23225]
Bobot : 2 SKS
Dosen : Siska Candraningsih [0000004108]

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

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	07/03-23		Kontrak perkuliahan, Pengantar	10	§
II	21/03-23	Apersepsi	Turunan Fungsi (Lat & pengujian)	10	§
III	28/03-23	Integral	Integral tak tentu	8	§
IV	04/04-23	"	Pengintegralan dg substitusi	9	§
V	11/04-23	"	Latihan ← pembahasan soal	9	§
VI	02/05-23	"	Pengintegralan dg Parsial	7	§
VII	09/05-23	"	Lat ← diskusi	9	§
VIII	16/05-23	Kuis I		9	§
IX	23/05-23	Integral	Integral Tentu	10	§
X	26/05-23	Penggunaan Integral	Luas daerah berdaya rata	10	§
XI	30/05-23	"	Soal kontekstual pd pertanian	10	§
XII	02/06-23	"	Voluma Benda Putar (Metoda Coker)	10	§
XIII	06/06-23	"	Lat soal kontekstual (pertanian)	10	§
XIV	09/06-23	"	Pengenalan aplikasi komputer	9	§
XV	13/06-23	Kuis II		10	§



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

Program Studi : TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN -- S1
Matakuliah : MATEMATIKA TERAPAN
Kode MK : PKM23225
Dosen : Siska Candraningsih, M.Sc

Kelas : A
Ruang : 3C
Hari/Tanggal : Selasa, 04-07-2023
Waktu : 10:30 - 12:00

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. It lists 10 students with their respective NPM numbers, names, and final grades.

Pengawas

- 1. Lana Santika Nadia, S.T.P., M.Sc. (Signature)
2. Dewi Amrih, S.T.P., M.Sc. (Signature)
3. (Signature)
4. (Signature)

Yogyakarta, 04-07-2023

(Signature)
Siska Candraningsih, M.Sc