



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

KONTRAK PERKULIAHAN

Nama Dosen : Siska Candro Ningsih  
Mata Kuliah : Pengantar Logika dan Himpunan  
Program Studi : Pendidikan Matematika  
Kelas/Angkatan : A1 / 2023  
Semester : I  
Tahun Akademik : 2023/2024

CAPAIAN PEMBELAJARAN/LEARNING OUTCOME

- Menguasai konsep teoritis matematika meliputi logika matematika, konsep dasar himpunan dari sisi teoritis, sehingga mampu sifat-sifat logika dan himpunan

SOFTSKILLS

- Menunjukkan sikap kerja keras, bertanggung jawab, dan mampu bekerja sama dalam mengikuti perkuliahan.

BAHAN KAJIAN

1. Pernyataan
2. Pernyataan Majemuk
3. Kalkulus Pernyataan
4. Logika Predikat & Kuantifikasi
5. Himpunan
6. Relasi
7. Fungsi.

### KETENTUAN /KESEPAKATAN

1. Kehadiran mahasiswa dalam kuliah minimal 75% dari total tatap muka.
2. Toleransi Keterlambatan kuliah maksimal 0 menit.
  - Mahasiswa terlambat tidak diperkenankan ikut kuliah (kecuali ada alasan yang diterima akal sehat).
  - Dosen terlambat kuliah ditiadakan (kecuali ada pemberitahuan kepada mahasiswa) dan diganti hari lain.
3. Setiap bahan kajian dilakukan ujian dan remidi.
4. Mahasiswa wajib mengikuti UAS.
5. Dalam perkuliahan / konsultasi dengan dosen, mahasiswa wajib berperilaku sopan (berbicara, berpakaian) dan menghargai.
6. Mahasiswa wajib bersepatu, atasan baju (bukan kaos), dan bawahan non jeans.
7. Senin-Rabu wajib berpakaian:
  - wanita menggunakan rok non jeans dan sepatu pantofel
  - laki-laki menggunakan celana non jeans dan sepatu pantofel.

### PENILAIAN HASIL BELAJAR

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Kuis I	20
2.	Kuis II	20
3.	Tugas Individu	15
4.	Tugas Kelompok	20
5.		
		15
6.	UAS	10
7.	Partisipasi	10
	<b>Total</b>	<b>100</b>

Ketua Program Studi

Padrul Jana, M. Sc

Dosen Pengampu

Siska Candia Alingsih

Yogyakarta,

Ketua Kelas/ Angkatan

Ghea Nanda Triyana