
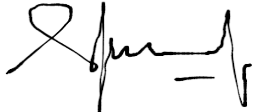





**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)  
MATA KULIAH UMUM  
UNIT PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN - LSE**

**SPT-I/03/BP/POB-  
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

Mata Kuliah	: Dasar Logika Matematika	Tanggal	: 24 Oktober 2023
Kode MK	: MKU106	Rumpun MK	: MKU
Bobot (sks)	T (Teori) : 2	Semester	: 2
	P (Praktik/Praktikum) : 0		
	Koordinator Keilmuan,  (Johannes Siregar, Ph.D)	Kepala Program Studi,  (Safitri Jaya, S.Kom, M.T.I)	Wakil Rektor 1 Bidang Akademik dan Kemahasiswaan :  (Dr. Ir. Agustinus Agus Setiawan, S.T.,M.T.)

<b>NOMOR TUGAS</b>
1
<b>BENTUK TUGAS</b>
Essay
<b>JUDUL TUGAS</b>
Propositional Logic
<b>SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)</b>
Kemampuan <b>memahami</b> konsep berpikir logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya
<b>DESKRIPSI TUGAS</b>
<a href="https://www.coursera.org/learn/logic-introduction/supplement/MAF7h/exercises">https://www.coursera.org/learn/logic-introduction/supplement/MAF7h/exercises</a>



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)  
MATA KULIAH UMUM  
UNIT PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN - LSE**

**SPT-I/03/BP/POB-  
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

Dari link tersebut kerjakan Exercise 2.1 sampai Exercise 2.7
<b>METODE Pengerjaan Tugas</b>
Individu submit online
<b>BENTUK DAN FORMAT LUARAN</b>
Tugas Individu dan Soft File Laporan tugas
<b>INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN</b>
Laporan tugas sesuai dengan jawaban
<b>JADWAL PELAKSANAAN</b>
Tugas diumumkan pada Pertemuan 1, Hasil Tugas dikumpulkan pada pertemuan 6.
<b>LAIN-LAIN</b>
<b>DAFTAR RUJUKAN</b>
Slide Materi 1 -7

<b>NOMOR TUGAS</b>
2
<b>BENTUK TUGAS</b>
Tugas Kelompok
<b>JUDUL TUGAS</b>
Menerapkan penggunaan logika matematika dalam kehidupan masyarakat
<b>SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)</b>



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)  
MATA KULIAH UMUM  
UNIT PENGAJARAN DAN PEMBELAJARAN - LSE**

**SPT-I/03/BP/POB-  
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

Kemampuan menerapkan berpikir logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya

**DESKRIPSI TUGAS**

<https://www.coursera.org/learn/decision-making-how-to-choose-the-right-problem-to-solve/home/welcome>

Dengan mempelajari link Decision Making - How to Choose the Right Problem to Solve  
Carilah masalah yang akan diselesaikan dengan menerapkan dasar logika matematika.  
Gunakan langkah-langkah penyelesaian masalah dalam kegiatan masyarakat.

**METODE Pengerjaan Tugas**

Kelompok

**BENTUK DAN FORMAT LUARAN**

Laporan Tugas dan presentasi PPT

**INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN**

Terkumpulnya laporan tugas dan ppt yang dipresentasikan

**JADWAL PELAKSANAAN**

Tugas diumumkan pada Pertemuan 1, Hasil Tugas dikumpulkan pada pertemuan 15.

**LAIN-LAIN**

**DAFTAR RUJUKAN**

Slide Materi 1 - 15