



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF DR HAMKA

FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

RENCANA TUGAS MAHASISWA

MATA KULIAH	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
Matematika Teknik 1	03035006	Matematika	3	3	15 Agustus 2021
Dosen Pengampu Agus Fikri, ST.,MT.,MM					
Bentuk Tugas	Soal review materi minggu 1 dan 2				
Judul Tugas	Tugas 1 : Mengerjakan latihan 3 dan 4 dari buku Aljabar Linier Elementer : Versi Aplikasi. Howard Anton & Chris Rorres. Penerbit Erlangga				
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah	Mahasiswa mampu memahami konsep dan operasi matriks, kaidah-kaidah ilmu hitung matriks, matriks elementer dan invers matriks				
Deskripsi Tugas	Kerjakan soal-soal pada latihan 3 dan 4 dari buku Aljabar Linier Elementer lengkap dengan jalannya				
Metode Pengerjaan Tugas					
) Mempelajari bahan/materi yang telah diberikan) Mengerjakan soal-soal pada latihan 3 dan 4 berdasarkan contoh-contoh soal pada materi kuliah dan buku referensi					
Bentuk dan Format Luaran					
1.Objek Garapan Pengerjaan soal-soal latihan 3 dan 4 2.Bentuk Luaran					

Lembar jawaban menggunakan kertas A4 ditulis tangan dan discan, kemudian dikirimkan ke dosen pengampu
Indikator, Kriteria, dan Bobot Penilaian
Kriteria : ketepatan logika pengerjaan soal dari awal sampai dengan hasil akhir Bobot penilaian : 15% dari keseluruhan tugas dalam 1 semester
JADWAL PELAKSANAAN:
Tugas diberikan pada pertemuan ke-2 dan dikumpulkan dalam 7 hari (pertemuan ke-3)
LAIN-LAIN:
--
DAFTAR RUJUKAN:
<ul style="list-style-type: none">• Aljabar Linier Elementer : Versi Aplikasi. Howard Anton & Chris Rorres. Penerbit Erlangga• Matematika Teknik. K.A.Stroud. Penerbit Erlangga