
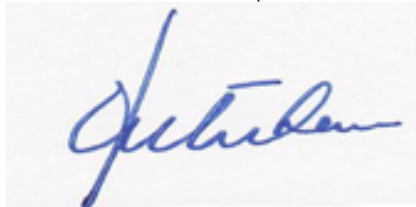




Mata Kuliah	: Etika Profesi Teknik Sipil	Tanggal	: 21 Mei 2024
Kode MK	: TSI404	Rumpun MK	: MKWP
Bobot (sks)	T (Teori) : 2 P (Praktik/Praktikum) : 0	Semester	: 6
Dosen Pengembang RPS,  (Ir. Pratika Riris Putrianti, S.T., M.T.)	Koordinator Keilmuan,  (Prof. Frederik J. Putuhena)	Kepala Program Studi,  (Dr. Tri Nugraha Adi Kesuma, S.T., M.T.)	Dekan  (Danto Sukmajati, Ph.D.)

NOMOR TUGAS
1
BENTUK TUGAS
Studi Literatur dan Eksplorasi Mahasiswa
JUDUL TUGAS
Kode Etik Profesi dalam macam – macam profesi teknik sipil
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
Mampu menjelaskan faktor-faktor penunjang pekerjaan profesional
DESKRIPSI TUGAS
Mahasiswa secara berkelompok melakukan diskusi, studi literatur dan eksploarsi profesi teknik sipil, Etika profesi, dan Organisasi Asosiasi terkait

METODE Pengerjaan Tugas
Mahasiswa membuat tulisan dalam kelompok terdiri dari 2 mahasiswa mengenai profesi yang dipilih, sesuai dengan Sub Klasifikasi SKA 2016 dari Persatuan Insinyur Indonesia (PII)
Bentuk dan Format Luaran
Mahasiswa mengumpulkan hasil kerja kelompok dengan ditulis tangan pada lembar kertas HVS A4, tidak melebihi dari 2 halaman
Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian
Indikator : Ketepatan materi Kriteria : Ketepatan dan kedalaman materi Bobot : 15%
Jadwal Pelaksanaan
Minggu 5 – 1 Minggu
Lain-lain
-
Daftar Rujukan
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sub Klasifikasi SKA tahun 2016, Persatuan Insinyur Indonesia 2. Undang-undang RI No.14 tahun 2014 tentang keinsinyuran 3. ASCE (American Society of Civil Engineers) Code of Ethics. Pertama kali ditetapkan pada tahun 1914, dan yang terbaru ditetapkan pada 29 Juli 2017

Nomor Tugas
2
Bentuk Tugas
Ujian Tertulis
Judul Tugas
UJIAN TENGAH SEMESTER
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (Sub CPMK)

23-TSI-SCPMK-0118	Mampu menjelaskan ruang lingkup kuliah Etika Profesi Teknik Sipil
23-TSI-SCPMK-0119	Mampu menjelaskan ruang lingkup etika pada umumnya, dan khususnya etika profesi
23-TSI-SCPMK-01214	Mampu menjelaskan pengertian dan macam – macam etika
23-TSI-SCPMK-01215	Mampu menjelaskan struktur Etika Khusus, termasuk Etika Profesi
23-TSI-SCPMK-01216	Mampu memahami pekerjaan Profesional
23-TSI-SCPMK-01217	Mampu menjelaskan faktor-faktor penunjang pekerjaan profesional
23-TSI-SCPMK-01218	Mampu menjelaskan moralitas manusia
23-TSI-SCPMK-01219	Mampu menjelaskan Kaidah Moral dalam Kehidupan Bersama
DESKRIPSI TUGAS	
Ujian tengah semester secara tertulis untuk menilai hasil belajar mahasiswa	
METODE Pengerjaan Tugas	
Mahasiswa mengumpulkan hasil pengerjaan soal dengan ditulis tangan pada lembar kertas jawaban	
BENTUK DAN FORMAT LUARAN	
Mahasiswa mengumpulkan lembar jawaban	
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN	
Indikator : Ketepatan materi	
Kriteria : Ketepatan dan kedalaman materi	
Bobot : 30%	
JADWAL PELAKSANAAN	
Minggu 8	
LAIN-LAIN	
-	
DAFTAR RUJUKAN	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sub Klasifikasi SKA tahun 2016, Persatuan Insinyur Indonesia 2. Undang-undang RI No.14 tahun 2014 tentang keinsinyuran 3. ASCE (American Society of Civil Engineers) Code of Ethics. Pertama kali ditetapkan pada tahun 1914, dan yang terbaru ditetapkan pada 29 Juli 2017 	



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

SPT-I/XXX/XXX

Issue/Revisi : A0

NOMOR TUGAS	
3	
BENTUK TUGAS	
Proyek	
JUDUL TUGAS	
UJIAN AKHIR SEMESTER / PROJECT	
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)	
23-TSI-SCPMK-01220	Mampu menjelaskan aspek legal dari moralitas
23-TSI-SCPMK-01221	Mampu menjelaskan hubungan moralitas dan ilmu pengetahuan
23-TSI-SCPMK-01222	Mampu menjelaskan hubungan etika dan budaya
23-TSI-SCPMK-01223	Mampu menjelaskan Etika dalam Alih Teknologi
23-TSI-SCPMK-01224	Mampu menjelaskan kaidah hukum dalam profesi
23-TSI-SCPMK-01225	Mampu menjelaskan penegakan hukum dan sanksi pelanggaran kode etik
23-TSI-SCPMK-01226	Mampu menjelaskan ruang lingkup profesi-profesi teknik sipil
23-TSI-SCPMK-0514	Mampu menjelaskan peran organisasi asosiasi dalam pengembangan profesi dan ilmu pengetahuan
DESKRIPSI TUGAS	
Mahasiswa menuliskan hasil explorasi dan pengamatannya. Explorasi dan pengamatan dilakukan mengenai etika, moralitas, dan pengelolaan ilmu pengetahuan dibidang teknik sipil, khususnya bidang peminatan/profesi yang dipilih	
METODE Pengerjaan Tugas	
Explorasi terhadap bidang keahlian yang dipilih, dan jenis pekerjaan yang akan ditekuni. Misalnya sebagai Konsultan Perencana, atau Konsultan Pelaksana (Konstruksi/ Proyek), atau Konsultan Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan, ataupun Konsultan Pembongkaran Bangunan. Pengamatan dilakukan terhadap sejarah perkembangan ilmu, etika/moralitas profesi, dan asosiasi yang dipilih, berikut perkembangannya kedepan.	
BENTUK DAN FORMAT LUARAN	
Mahasiswa menuliskan hasil explorasi dan pengamatannya dengan ketik pada lembar kertas HVS A4, tidak melebihi 2 halaman, terdiri dari Judul; Latar Belakang; Batasan; Pembahasan; dan Referensi (Minimum 2 Referensi).	
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN	
Indikator : Ketepatan materi Kriteria : Ketepatan dan kedalaman materi Bobot : 30%	

JADWAL PELAKSANAAN
Minggu 11, Minggu 12, Minggu 16
LAIN-LAIN
-
DAFTAR RUJUKAN
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sub Klasifikasi SKA tahun 2016, Persatuan Insinyur Indonesia 2. Undang-undang RI No.14 tahun 2014 tentang keinsinyuran 3. ASCE (American Society of Civil Engineers) Code of Ethics. Pertama kali ditetapkan pada tahun 1914, dan yang terbaru ditetapkan pada 29 Juli 2017
NOMOR TUGAS
4
BENTUK TUGAS
Penerapan penulisan artikel ilmiah melalui studi literatur dan survei sederhana
JUDUL TUGAS
Proses dan Penulisan Artikel Ilmiah
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
23-TSI-SCPMK-0515 Mampu menjelaskan hak kekayaan intelektual, dan cara mendapatkannya
23-TSI-SCPMK-0516 Mampu menerapkan prinsip prinsip etika profesi dalam penulisan artikel
DESKRIPSI TUGAS
Memilih dan menetapkan judul artikel, serta menuliskan abstrak sampai dengan kesimpulannya berpotensi mendapatkan hak kekayaan intelektual dibidang teknik sipil
METODE Pengerjaan Tugas
Mahasiswa membentuk kelompok terdiri dari 3 sampai dengan 4 orang, melakukan eksplorasi, studi literatur, dan diskusi kelompok.
BENTUK DAN FORMAT LUARAN
Mahasiswa mengumpulkan hasil artikel ilmiah, sesuai dengan template Jurnal Widyakala
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN
Indikator : Ketepatan materi



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN DESAIN**

SPT-I/XXX/XXX

Issue/Revisi : A0

Kriteria : Ketepatan dan kedalaman materi

Bobot : 15%

JADWAL PELAKSANAAN

Minggu 14 dan Minggu 15

LAIN-LAIN

-

DAFTAR RUJUKAN

1. ASCE (American Society of Civil Engineers) Civil Engineering Book of Knowledge for the 21st Century, 2nd Ed. 2019.
2. Berbagai Jurnal yang ditentukan oleh mahasiswa sesuai dengan judul artikel yang ditetapkan.