



Universitas Negeri Surabaya
Fakultas Vokasi
Program Studi D4 Teknik Sipil

Kode Dokumen

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

		<table border="1"> <tr><td>CPMK</td><td colspan="2">CPL-7</td><td>CPL-8</td></tr> <tr><td>CPMK-1</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-2</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-3</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr><td>CPMK-4</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr><td>CPMK-5</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-6</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr><td>CPMK-7</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr><td>CPMK-8</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr><td>CPMK-9</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-10</td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> </table>	CPMK	CPL-7		CPL-8	CPMK-1	✓			CPMK-2	✓			CPMK-3			✓	CPMK-4			✓	CPMK-5	✓			CPMK-6			✓	CPMK-7			✓	CPMK-8			✓	CPMK-9	✓			CPMK-10			✓																																																																																																																																																						
CPMK	CPL-7		CPL-8																																																																																																																																																																																																	
CPMK-1	✓																																																																																																																																																																																																			
CPMK-2	✓																																																																																																																																																																																																			
CPMK-3			✓																																																																																																																																																																																																	
CPMK-4			✓																																																																																																																																																																																																	
CPMK-5	✓																																																																																																																																																																																																			
CPMK-6			✓																																																																																																																																																																																																	
CPMK-7			✓																																																																																																																																																																																																	
CPMK-8			✓																																																																																																																																																																																																	
CPMK-9	✓																																																																																																																																																																																																			
CPMK-10			✓																																																																																																																																																																																																	
Matrik CPMK pada Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)																																																																																																																																																																																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">CPMK</th><th colspan="16">Minggu Ke</th></tr> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>CPMK-1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>CPMK-10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	CPMK	Minggu Ke																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	CPMK-1																CPMK-2																CPMK-3																CPMK-4																CPMK-5																CPMK-6																CPMK-7																CPMK-8																CPMK-9																CPMK-10																
CPMK	Minggu Ke																																																																																																																																																																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																																																																																																																																																																																				
CPMK-1																																																																																																																																																																																																				
CPMK-2																																																																																																																																																																																																				
CPMK-3																																																																																																																																																																																																				
CPMK-4																																																																																																																																																																																																				
CPMK-5																																																																																																																																																																																																				
CPMK-6																																																																																																																																																																																																				
CPMK-7																																																																																																																																																																																																				
CPMK-8																																																																																																																																																																																																				
CPMK-9																																																																																																																																																																																																				
CPMK-10																																																																																																																																																																																																				
Deskripsi Singkat MK	Matakuliah ini berisi konsep dasar manajemen supervisi dan spesifikasi, organisasi dan tata laksana manajemen supervisi, pembiayaan manajemen supervisi, kegiatan manajemen konstruksi dan konsultan pengawas dalam pengendalian pelaksanaan suatu proyek Konstruksi, serta laporan kegiatan supervisi. Pada bagian akhir, matakuliah ini akan memberikan gambaran tentang membuat spesifikasi teknis pekerjaan pada keilmuan ketekniksipilan dalam pekerjaan merancang suatu konstruksi.. Pembelajaran dilakukan dengan menggunakan metode pengajaran langsung dengan pendekatan konstruktivistik.																																																																																																																																																																																																			
Pustaka	Utama :																																																																																																																																																																																																			
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kementerian Pekerjaan Umum. 2018. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Republik Indonesia Nomor: 22/PRT/M/2018 tentang Pedoman Teknis Pembangunan Bangunan Gedung Negara . Jakarta: Kementerian Pekerjaan Umum. 2. Ikatan Nasional Konsultan Indonesia. 2020. Pedoman Standar Minimal 2020 Biaya Langsung Personil dan Biaya Langsung Non Personil untuk Kegiatan Jasa Konsultansi . Jakarta: Inkindo. 3. Rencana kerja dan Syarat (RKS) pekerjaan konstruksi gedung 																																																																																																																																																																																																			
	Pendukung :																																																																																																																																																																																																			
Dosen Pengampu	Drs. Hasan Dani, M.T. Puguh Novi Prasetyono, S.Pd., M.T. Desy Ratna Arthaningtyas, S.T., M.T. Siti Talitha Rachma, S.T., M.Sc.																																																																																																																																																																																																			
Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)																																																																																																																																																																																														
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)																																																																																																																																																																																															
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)																																																																																																																																																																																													

1	Memahami konsep dasar manajemen supervisi dan spesifikasi	Dapat menyebutkan pengertian, serta lingkup manajemen supervisi dan spesifikasi		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
2	Memahami struktur organisasi dan tata laksana manajemen supervisi	Dapat menyebutkan dan menjelaskan struktur organisasi dan tata laksana manajemen supervisi		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
3	Memahami pembiayaan manajemen supervisi	Dapat menyebutkan macam-macam biaya yang dikeluarkan untuk kegiatan		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
4	Memahami Kegiatan Manajemen Konstruksi dan Kegiatan Konsultan Pengawas	Dapat menyebutkan Kegiatan Manajemen Konstruksi dan Kegiatan Konsultan Pengawas		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
5	Memahami Kegiatan Manajemen Konstruksi dan Kegiatan Konsultan Pengawas	Dapat menyebutkan Kegiatan Manajemen Konstruksi dan Kegiatan Konsultan Pengawas		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
6	Memahami pengendalian pelaksanaan proyek dan membuat laporan kegiatan supervisi	Dapat menjelaskan cara pengendalian pelaksanaan proyek dan membuat laporan kegiatan supervisi		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
7	Memahami pengendalian pelaksanaan proyek dan membuat laporan kegiatan supervisi	Dapat menjelaskan cara pengendalian pelaksanaan proyek dan membuat laporan kegiatan supervisi		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
8	UTS			2 X 50			0%
9	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan persiapan dan pondasi	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan persiapan dan pondasi		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
10	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan bekisting, pembesian, dan beton	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan bekisting, pembesian, dan beton		Ceramah, Diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
11	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan dinding	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan dinding		Ceramah, Diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%

12	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan kusen, pintu, dan jendela	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan kusen, pintu, dan jendela		Caeramah dan tanya jawab 2 X 50			0%
13	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan lantai dan plafond	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan lantai dan plafond		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
14	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan rangka dan penutup atap serta pengecatan	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan rangka dan penutup atap serta pengecatan		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
15	Memahami cara membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan MEP	Dapat membuat spesifikasi teknis untuk pekerjaan MEP dan pekerjaan jalan		Ceramah, diskusi, dan tanya jawab 2 X 50			0%
16	UAS			2 X 50			0%

Rekap Persentase Evaluasi : Case Study

No	Evaluasi	Persentase
		0%

Catatan

1. **Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL - Prodi)** adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. **CPL yang dibebankan pada mata kuliah** adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. **CP Mata kuliah (CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
4. **Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
5. **Indikator penilaian** kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
6. **Kreteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
7. **Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
8. **Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
9. **Metode Pembelajaran:** Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
10. **Materi Pembelajaran** adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.
11. **Bobot penilaian** adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposisional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
12. TM=Tatap Muka, PT=Pengasalan terstruktur, BM=Belajar mandiri.

