

Rencana Pembelajaran Semester

	INSTITUT ILMU SOSIAL DAN MANAJEMEN STIAMI SEKOLAH PASCASARJANA PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KOMUNIKASI				
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER					
MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
PERSPEKTIF INDUSTRI DAN TEKNOLOGI KOMUNIKASI			3	1	2023
OTORISASI / PENGESAHAN DAN TEHNOLOGI KI	Dosen Pengembang RPS		Koordinator RMK		Ka Prodi
			(Jika ada) Tanda tangan		
Capaian Pembelajaran	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK				
	CPL 1	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika (S2)			
	CPL 2	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan (S6)			
	CPL 3	Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan dibidang keahliannya secara mandiri (S9)			
	CPL 4	Mampu mengelola, mengembangkan dan memelihara jaringan kerja dengan kolega, sejawat didalam lembaga dan komunitas penelitian yang lebih luas (KU6)			
	CPL 5	Mampu meningkatkan kapasitas pembelajaran secara mandiri (KU7)			
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)				
	CPMK 1	Pengenalan Konsep Industri dan Teknologi Komunikasi			
	CPMK 2	Perkembangan Industri dan Teknologi Komunikasi			
	CPMK 3	Pemilihan Teknologi Komunikasi yang Tepat untuk Bisnis			
	CPMK 4	Keamanan dalam Industri dan Teknologi Komunikasi			
	CPMK 5	Etika dalam Industri dan Teknologi Komunikasi			
	CPMK 6	Inovasi dalam Industri dan Teknologi Komunikasi			

	CPMK 7	Analisis Data dan Kecerdasan Buatan dalam Industri dan Teknologi Komunikasi						
Peta CPL – CP MK	<i>Tuliskan peta matriks antara CPL dengan CPMK (Sub CP MK)</i>							
		CPL1	CPL2	CPL3	CPL4	CPL5		CPLN
	CPMK 1 / SUB CPMK	v	v	v	v	v		
	CPMK 2 / SUB CPMK	v	v	v	v	v		
	CPMK 3 / SUB CPMK	v	v	v	v	v		
	CPMK 4 / SUB CPMK	v	v	v	v	v		
	CPMK 5 / SUB CPMK	v	v	v	v	v		
Catatan: Jumlah CPL maksimum = 15								
Diskripsi Singkat MK	<p>Perspektif industri dan teknologi komunikasi adalah studi tentang bagaimana teknologi komunikasi digunakan dalam industri, bisnis, dan organisasi. Meliputi berbagai aspek seperti perencanaan dan pengembangan sistem komunikasi, pemilihan dan penerapan teknologi komunikasi yang tepat, serta pemahaman dampak teknologi komunikasi terhadap industri dan bisnis. Perspektif ini juga mencakup isu-isu seperti keamanan dan etika dalam penggunaan teknologi komunikasi, serta inovasi dan perkembangan terbaru dalam teknologi komunikasi yang dapat mempengaruhi industri dan bisnis. Tujuan dari perspektif industri dan teknologi komunikasi adalah untuk membantu organisasi dan bisnis memahami dan menggunakan teknologi komunikasi secara efektif untuk mencapai tujuan mereka, meningkatkan produktivitas, serta mengurangi biaya dan risiko yang terkait dengan penggunaan teknologi komunikasi.</p>							
Bahan Kajian: Materi pembelajaran								
Pustaka	Utama:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Industrial Communication Technology Handbook, Second Edition by Richard Zurawski (ISBN: 9781420046001) 2. Communication Technology Update and Fundamentals, 15th Edition by August E. Grant and Jennifer H. Meadows (ISBN: 9781138058513) 3. Cybersecurity: Protecting Critical Infrastructures from Cyber Attack and Cyber Warfare by Thomas A. Johnson (ISBN: 9780124166721) 4. Ethics in Information Technology by George Reynolds (ISBN: 9781337405872) 5. Innovation and Entrepreneurship: Practice and Principles by Peter F. Drucker (ISBN: 9780060851132) 6. Big Data, Analytics, and Machine Learning: Essentials of Data Science and Predictive Analytics by Jared Dean (ISBN: 9781119526812) 						
	Pendukung:							
Dosen Pengampu	Dr. Wulan Furrie dan Dr. Endah Fantini							

Matakuliah syarat							
Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bentuk Pembelajaran; Metode Pembelajaran; Penugasan Mahasiswa; [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Teknik	Tatap Muka (5)	Daring (6)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1-2	Pengenalan Konsep Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Memperkenalkan konsep industri dan teknologi komunikasi • Menjelaskan peran teknologi komunikasi dalam industri • Memahami dampak teknologi komunikasi pada bisnis dan industri 	
3-4	Perkembangan Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus • Presentasi • Penugasan 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus • Presentasi • Penugasan 	<ul style="list-style-type: none"> • Menjelaskan perkembangan industri dan teknologi komunikasi dari masa ke masa 	

						<ul style="list-style-type: none"> •Memahami teknologi dan industri komunikasi saat ini •Melihat tren industri dan teknologi komunikasi di masa depan 	
5-6	Pemilihan Teknologi Komunikasi yang Tepat untuk Bisnis	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus • Presentasi • Penugasan 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus • Presentasi • Penugasan 	<ul style="list-style-type: none"> •Menganalisis kebutuhan bisnis dalam teknologi komunikasi •Menjelaskan berbagai teknologi komunikasi yang dapat digunakan untuk bisnis •Memilih teknologi komunikasi yang tepat untuk bisnis berdasarkan kebutuhan dan sumber daya 	

7	Keamanan dalam Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> •Memperkenalkan konsep keamanan dalam industri dan teknologi komunikasi •Menjelaskan risiko keamanan dalam teknologi komunikasi •Memahami langkah-langkah yang dapat diambil untuk meningkatkan keamanan teknologi komunikasi 	
8	UTS						
9 -10	Etika dalam Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> •Memperkenalkan konsep keamanan dalam industri dan teknologi komunikasi •Menjelaskan risiko 	

						keamanan dalam teknologi komunikasi •Memahami langkah-langkah yang dapat diambil untuk meningkatkan keamanan teknologi komunikasi	
11-12	Inovasi dalam Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> •Memperkenalkan konsep keamanan dalam industri dan teknologi komunikasi •Menjelaskan risiko keamanan dalam teknologi komunikasi •Memahami langkah-langkah yang dapat diambil untuk meningkatkan keamanan 	

						teknologi komunikasi	
13-14	Analisis Data dan Kecerdasan Buatan dalam Industri dan Teknologi Komunikasi	kualitas, kuantitas, kecepatan, ketepatan waktu, kemampuan analisis, kreativitas, kerja sama	Tes tulis, tes lisan, tanya jawab, tugas	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah • Diskusi • Studi kasus 	<ul style="list-style-type: none"> •Memperkenalkan konsep keamanan dalam industri dan teknologi komunikasi •Menjelaskan risiko keamanan dalam teknologi komunikasi •Memahami langkah-langkah yang dapat diambil untuk meningkatkan keamanan teknologi komunikasi 	
15	Evaluasi Pembelajaran			•	•	<ul style="list-style-type: none"> •Memperkenalkan konsep keamanan dalam industri dan teknologi komunikasi 	

						<ul style="list-style-type: none"> •Menjelaskan risiko keamanan dalam teknologi komunikasi •Memahami langkah-langkah yang dapat diambil untuk meningkatkan keamanan teknologi komunikasi 	
16	UAS						

Catatan sesuai dengan SN Dikti Permendikbud No 3/2020:

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-CP 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. Teknik 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 proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
12. **TM**=Tatap Muka, **PT**=Penugasan Terstruktur, **BM**=Belajar Mandiri.