

INSTITUT KESEHATAN DELI HUSADA DELI TUA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT PRODI MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN

		RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER							
		PROGRAM STUDI		:MANAJEMEN INFORMASI KESEHATAN					
MATA KULIAH		KODE	BOBOT (SKS)			SEMESTER		DISUSUN TANGGAL	
TATA KELOLA SISTEM INFORMASI DALAM MIK		ATK 153	3			V		4 Juli 2022	
OTORISASI		PEMBAUT RPS		KOORDINATOR MK			KA.PRODI		
		Andreas Lewis Ginting,S.Kom.,M.Kom		Bachtiyar Wahab, S.ST.,M.K.M			Bachtiyar Wahab, S.ST.,M.K.M		
DESKRIPSI MATA KULIAH		Tata kelola TI adalah struktur kebijakan atau prosedur dan kumpulan proses yang bertujuan untuk memastikan kesesuaian penerapan TI dengan dukungannya terhadap pencapaian tujuan institusi, dengan cara mengoptimalkan keuntungan dan kesempatan yang ditawarkan TI, mengendalikan penggunaan terhadap sumber daya TI dan mengelola resiko-resiko terkait TI.							
CAPAIAN PEMBELAJARAN		CPL-PRODI yang dibebankan pada MK							
		CPL		Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, inovatif dalam kerangka kerja tata kelola teknologi informasi serta mampu menaikkan nilai organisasi termasuk perangkat untuk melakukan audit TI / SI					
		Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)							
		CPMK		setelah mempelajari mata kuliah ini mahasiswa mampu memahami konsep tata kelola teknologi informasi , dan mampu ncapaian tujuan institusi, dengan cara mengoptimalkan keuntungan dan kesempatan yang ditawarkan TI.					
		P4		Mahasiwa Mampu mengetahui konsep pelayanan Kesehatan secara umum					
		P15		Mahasiswa Mampu mengetahui tentang konsep rumah sakit dan menganalisis data menjadi informasi dengan menggunakan indikator kesehatan dan Manajemen Informasi Kesehatan untuk pengambilan keputusan					
		P16		Mahasiswa Mampu mengetahui prinsip penjaminan mutu dalam bidang rekam medis dan informasi Kesehatan					
		KK16		Mahasiswa Mampu mengidentifikasi masalah-masalah teknologi yang berkaitan dengan pelayanan manajemen rekam medis dan informasi Kesehatan menggunakan perangkat lunak yang sesuai untuk memeberikan solusi yang tepat.					
MEDIA PEMBELAJARAN		SOFTWARE : Online Module			HARDWARE : Laptop, LCD, Papan Tulis				
DOSEN PENGAMPU		Andreas Lewis Ginting,S.Kom.,M.Kom Bachtiyar Wahab, S.ST.,M.K.M							
MINGGU KE	SUB-CP-MK (SESUAI TAHAPAN BELAJAR)	BAHAN KAJIAN (MATERI AJAR)		METODE PEMBELAJARAN	ESTIMASI WAKTU	ASESMEN			
						INDIKATOR	KRITERIA DAN BENTUK PENILAIAN	DESKRIPSI TUGAS	BOBOT
(1)	(2)	(3)		(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Mahasiswa mampu memahami konsep tata kelola teknologi informasi perusahaan.	konsep tata kelola teknologi informasi perusahaan		1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan tata kelola teknologi informasi perusahaan 2. Mahasiswa mampu menjelaskan hubungan antara teknologi informasi dengan keselarasan TI	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa mampu mempresentasikan konsep tata kelola teknologi informasi perusahaan.	pratikum mengenai konsep tata kelola teknologi informasi perusahaan			PRATIKUM : 170 MENIT				

II	Mahasiswa mampu memahami contoh penerapan tata kelola teknologi informasi yang baik dalam sebuah kerangka kerja	kerangka kerja tata kelola teknologi informasi perusahaan	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menyebutkan contoh-contoh praktek tata kelola teknologi informasi di beberapa perusahaan 2. Mahasiswa dapat merancang kerangka kerja tata kelola teknologi informasi perusahaan	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa mampu mempraktekan contoh penerapan tata kelola teknologi informasi yang baik dalam sebuah kerangka kerja	pratikum mengenai kerangka kerja tata kelola teknologi informasi perusahaan		PRATIKUM : 170 MENIT				
III	Mahasiswa mampu memahami Konsep Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit	Konsep Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu Konsep Sistem Informasi Manajemen rumah Sakit 2. Mahasiswa mampu Mengetahui permasalahan SIMRS 3	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	Mahasiswa mampu Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit	Pratikum mengenai Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit		PRATIKUM : 170 MENIT				
IV	Mahasiswa mampu memahami penggunaan metode balanced scorecard TI sebagai kerangka kerja tata kelola teknologi informasi perusahaan	Penggunaan balanced scorecard sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep balanced scorecard TI 2. Mahasiswa mampu membuat model kedewasaan untuk implementasi balanced scorecard TI	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	Mahasiswa mampu mempresentasikan penggunaan metode balanced scorecard TI sebagai kerangka kerja tata kelola teknologi informasi perusahaan	Pratikum mengenai penggunaan balanced scorecard sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi		PRATIKUM : 170 MENIT				
V	Perancangan prototype SIMRS Rawat jalan menggunakan metode FAST (Frame work for the aplication of system thinking)guna simulasi E-RM DI RSU Deli medan (sosialisasi dosen oleh: Bachtiyar Wahab, SST., M.K.M)	SEMINAR WORKSHOP	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan framework COBIT 2. Mahasiswa mampu menjelaskan COBIT sebagai alat kontrol 3. Mahasiswa mampu menjelaskan COBIT sebagai pedoman bagi manajemen 4. Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan COBIT sebagai model	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%

	SEMINAR WORKSHOP	SEMINAR WORKSHOP	whiteboard, web	PRATIUM : 170 MENIT	kedewasaan 5. Mahasiswa mampu menjelaskan perbedaan COBIT dengan Sarbanes-Oxley			
VI	Mahasiswa mampu memahami penggunaan COBIT sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi perusahaan	penggunaan COBIT sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi perusahaan	1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan framework COBIT 2. Mahasiswa mampu menjelaskan COBIT sebagai alat kontrol 3. Mahasiswa mampu menjelaskan COBIT sebagai pedoman bagi manajemen 4. Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan COBIT sebagai model kedewasaan 5. Mahasiswa mampu menjelaskan perbedaan COBIT dengan Sarbanes-Oxley	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa mampu mempresentasikan penggunaan COBIT sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi perusahaan	Pratikum mengenai penggunaan COBIT sebagai framework untuk tata kelola teknologi informasi perusahaan		PRATIUM : 170 MENIT				
VII	Mahasiswa mampu memahami penggunaan Val IT sebagai framework untuk tata kelola	Penggunaan Val IT sebagai framework tata kelola teknologi informasi perusahaan	1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian Val IT 2. Mahasiswa dapat menjelaskan proses dalam Val IT dan praktek manajemen kunci 3. Mahasiswa mampu menjelaskan Val IT sebagai pedoman bagi manajemen 4. Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan Val IT sebagai model kedewasaan	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	Mahasiswa mampu menjelaskan penggunaan Val IT sebagai framework untuk tata kelola	Pratikum mengenai Penggunaan Val IT sebagai framework tata kelola teknologi informasi perusahaan		PRATIUM : 170 MENIT				
VIII								
IX	Mahasiswa mampu memahami model dan strategi dalam tata kelola teknologi informasi	Strategi dan model dalam tata kelola TI perusahaan	1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan tujuan tata kelola TI dengan strategi yang selaras 2. Mahasiswa mampu menjelaskan struktur, proses dan mekanisme hubungan dalam tata kelola TI 3. Mahasiswa mampu mengukur proses tata kelola TI	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa mampu menjelaskan model dan strategi dalam tata kelola teknologi informasi	Pratikum mengenai Strategi dan model dalam tata kelola TI perusahaan		PRATIUM : 170 MENIT				

X	Mahasiswa dapat memahami pengertian Program Audit Sistem Informasi	Program audit sistem informasi	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menyebutkan keuntungan dari program audit 2. Mahasiswa dapat mendefinisikan program audit sistem informasi 3. Mahasiswa dapat menjelaskan perbedaan dan persamaan program audit SI dengan program audit yang lain	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian Program Audit Sistem Informasi	Partikum Program audit sistem informasi		PRATIKUM : 170 MENIT				
XI	Mahasiswa dapat memahami standar kebijakan keamanan sistem informasi	Kebijakan keamanan sistem informasi, Standar dan pedoman	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menyebutkan keuntungan dari program audit 2. Mahasiswa dapat mendefinisikan program audit sistem informasi 3. Mahasiswa dapat menjelaskan perbedaan dan persamaan program audit SI dengan program audit yang lain	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa dapat menjelaskan standar kebijakan keamanan sistem informasi	Pratikum mengenai Kebijakan keamanan sistem informasi, Standar dan pedoman		PRATIKUM : 170 MENIT				
XII	Mahasiswa dapat menjelaskan standar kebijakan keamanan sistem informasi	standar kebijakan keamanan sistem informasi	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menjelaskan pengertian kebijakan keamanan sistem informasi 2. Mahasiswa dapat menyebutkan standar keamanan sistem informasi 3. Mahasiswa dapat menjelaskan pedoman keamanan sistem informasi	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	Mahasiswa dapat memahami standar kebijakan keamanan sistem informasi	Pratikum mengenai standar kebijakan keamanan sistem informas		PRATIKUM : 170 MENIT				
XIII	Analisis Faktor Pemanfaatan sistem informasi mnajemen rumah sakit umum sembiring (sosialisasi oleh dosen: Akhmad Fatikhus Sholikh, SST., M.K.M)	SEMINAR WORKSHOP	1. Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa dapat menjelaskan pembuatan laporan layanan auditor 2. Mahasiswa dapat menjelaskan pembuatan laporan layanan audit untuk internal audit 3. Mahasiswa dapat menjelaskan pembuatan laporan audit independen	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	SEMINAR WORKSHOP	SEMINAR WORKSHOP		PRATIKUM : 170 MENIT				

XIV	Mahasiswa mampu memahami area keamanan fisik dalam audit	Keamanan fisik	1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT	1. Mahasiswa mampu menjelaskan cara mengaudit bagian dalam CPU 2. Mahasiswa mampu menjelaskan periode backup sebagai salah satu elemen pengamanan 3. Mahasiswa mampu menjelaskan faktor-faktor fisik diluar komputer yang berkaitan dengan sistem informasi	UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	5%
	Mahasiswa mampu menejalaskan area keamanan fisik dalam audit	Pratikum mengenai Keamanan fisik		PRATIKUM : 170 MENIT				
XV	Mahasiswa mampu menejalaskan mengenai tata kelola teknologi informasi	review materi	1.Media : contextual instruction 2. Media : kelas, komputer, LCD, whiteboard, web	TEORI : 50 MENIT		UAS 50 %, UTS 30 %, TUGAS 20 %	MAKALAH KELOMPOK	10%
	Mahasiswa mampu presentasikan tugas kelompok mengenai tata kelola teknologi informasi			PRATIKUM : 170 MENIT				
XVI	UJIAN AKHIR SMESTER/UAS							

BOBOT PENILAIAN

1	TUGAS	: 20 %
2	UTS	: 30 %
3	UAS	: 50 %

REFERENSI

- Mulyana, Deddy, Ilmu Komunikasi Suatu Pengantar, Rosdakarya, Bandung.
- Djuarsa, Sasa, Teori Komunikasi, Universitas Terbuka
- Vardiansyah, Dani, *Pengantar Ilmu Komunikasi*, 2004, Ghalia Indonesia
- Paolucci, F., 2011, Health Care Financing and Insurance, Options for Design, Springer Verlag, Berlin
- Permenkes RI No.1691/MenKes/Per/VIII/2011: Keselamatan Pasien Rumah Sakit
- Kepmenkes RI No.129/Menkes/SK/II/2008: Standar pelayanan minimal Rumah Sakit
- Keputusan Dirjen Bina Upaya Kesehatan No. HK.02.04/I/2790/11: Standar Akreditasi Rumah Sakit
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 585/MENKES/SK/V/2007 tentang Pedoman Pelaksanaan Promosi Kesehatan di Puskesmas
- Maddy, Khairul, 2009, Hakikat dan Pengertian Pelayanan Prima, Jakarta ;Chama Digit
- Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 43 tahun 2019 tentang Standar Pelayanan Minimal Bidang