



YAYASAN PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI **UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

FAKULTAS: 1. ILMU KESEHATAN; 2. ILMU PENDIDIKAN; 3. SAINS DAN TEKNOLOGI; 4. HUKUM

Alamat: Jl. Tuanku Tambusai No.23 Bangkinang Kampar-Riau Telp.(0762) 21677, 085265387767, 085278008611 Fax.(0762) 21677

Website : <http://universitaspahlawan.ac.id>; e-mail:info@universitaspahlawan.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI NOMOR : 21 /KPTS/UPTT/KP/II/ 2021

TENTANG

**PENUNJUKAN/ PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GENAP PRODI S1
KEPERAWATAN, S1 GIZI, S1 KESEHATAN MASYARAKAT, PRODI D IV KEBIDANAN,
D III KEPERAWATAN DAN D III KEBIDANAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
TAHUN AKADEMIK 2020/ 2021**

REKTOR UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

- Menimbang : a. bahwa untuk kelancaran proses pembelajaran semester genap Program Studi S1 Keperawatan, S1 Gizi, S1 Kesehatan Masyarakat, D IV Kebidanan, D III Kebidanan dan D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2020/ 2021;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a diatas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Mengingat : 1. Undang-undang No. 16 Tahun 2001 tentang Yayasan sebagaimana yang telah diubah dengan Undang-undang No 28 Tahun 2004 tentang Yayasan;
2. Undang-undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
3. Undang-undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
4. Undang-undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
5. Peraturan Pemerintah No.4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia No. 139 Tahun 2014 tentang Pedoman Statuta dan Organisasi Perguruan Tinggi.
7. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi No.97/KPT/I/2017 tanggal 20 Januari 2017 tentang Izin Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
8. Akte Notaris H. M Dahad Umar, SH No. 26 tanggal 15 November 2007 Jo No. 29 tanggal 22 Februari 2008;
9. Keputusan YPTT Riau No. 01/KPTS/YPTT/2007 tentang Peraturan TataTertib Ketenagakerjaan (Pekerja, Karyawan, Dosen) di lingkungan Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Menunjuk/mengangkat Dosen Mengajar Semester Genap Prodi S1 Keperawatan, S1 Gizi, S1 Kesehatan Masyarakat, D IV Kebidanan, D III Kebidanan dan D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai Tahun Akademik 2020/2021 sebagaimana tersebut dalam lampiran 1, 2, 3, 4, 5 dan 6 Keputusan ini;
- Kedua : Nama-nama sebagaimana tersebut dalam lampiran keputusan ini, dipandang cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas-tugas yang dibebankan dan bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Ketiga : Segala biaya yang timbul akibat dikeluarkan Surat Keputusan ini akan dibebankan kepada kas Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai;
- Keempat : Keputusan ini berlaku untuk semester genap Tahun Akademik 2020/2021, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya, akan diadakan perbaikan dan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bangkinang
Pada Tanggal : 05 Februari 2021

Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Yayasan Pahlawan Tuanku Tambusai
2. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai
3. Bendahara Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

PENGANGKATAN DOSEN MENGAJAR SEMESTER GENAP PROGRAM STUDI SI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI

SEMESTER II

TAHUN AKADEMIK 2020/2021

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		Dasar Epidemiologi	Desi Sufrianti, M.Kes	Desi Sufrianti, M.Kes
2	2	2	-		Dasar Kesehatan Lingkungan	Sri Hardianti, M.Si	Sri Hardianti, M.Si
3	2	2	-		Dasar Kesehatan & Keselamatan Kerja	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK
4	2	2	-		Dasar Promosi Kesehatan	M.Nizar Syarif Hamidi, M.Kes	M.Nizar Syarif Hamidi, M.Kes
5	2	2	-		Dasar Kesehatan Reproduksi	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
6	3	2	1		Dasar Ilmu Gizi kesmas	Syafriani M.Kes	Syafriani M.Kes
							Dedi Rochyani, M.Kes
7	2	2	-		Administrasi & Kebijakan Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
							Nila Kusumawati, MPH
8	2	2	-		Ekonomi Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
9	3	2	1		Biomedik II	Dr. Devina Yuristin, MARS	Dr. Devina Yuristin, MARS
							Khairiati Rawzis, M.Pd
10	2	2	-		Bahasa Inggris II	Tri Oktarina, M.Pd	Tri Oktarina, M.Pd
	22	20	2		Total SKS		

SEMESTER IV

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		Pengembangan dan Peng. Masyarakat	Ade Dita Puteri, MPH	Ade Dita Puteri, SKM.,MPH
							Syafriani M.Kes
2	3	3	-		Metodologi Penelitian	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM ,MPH
3	2	2	-		Sistem Informasi Kesehatan	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM ,MPH
4	3	2	1		Surveilans Kesehatan Masyarakat	Ade Dita Puteri, SKM, MPH	Ade Dita Puteri, SKM, MPH
							John Taruna, M.Kes
5	2	2	-		Perencanaan dan Evaluasi Kesehatan	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
6	2	2	-		Pembiayaan dan Penganggaran Keseha	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
							Nila Kusumawati, MPH
7	2	1	1		Manajemen Data	Rizki Rahmawati, M.Kes	Rizki Rahmawati, M.Kes
							Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
8	2	2	-		Manajemen Bencana	Lira Mufti Azzahri I, M.KKK	Lira Mufti Azzahri I, M.KKK
9	2	1.5	0.5		Analisis Lingkungan bisnis	Nanik Librianti, M.MA	Nanik Librianti, M.MA
							Ade Dita Puteri, SKM.,MPH
10	2	2	-		Kewirausahaan	Nanik Librianti, M.MA	Nanik Librianti, M.MA
							Ade Dita Puteri, SKM.,MPH
11	2	2	-		Pemberdayaan Masy. Berbasis Kearifan	Syafriani M.Kes	Syafriani M.Kes
	24	21.5	2.5		Total SKS		

SEMESTER VI (Peminatan)

NO	SKS	T	P	K	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	2	2	-		Aspek kesehatan lingkungan dalam per	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK	Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK
							Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
2	2	2	-		AMDAL	Sri Hardianti, M.Si	Sri Hardianti, M.Si
							Dr. Samsurizal
3	2	2	-		Pencemaran Air, Tanah, Fisik	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
4	2	2	-		Pengelolaan Limbah	Syafriani, M. Kes	Syafriani, M. Kes
5	2	2	-		Kesling Pemukiman dan Perkotaan	Dr.Dessyka Febria, M.KL	Dr.Dessyka Febria, M.KL

6	2	2	-	Manajemen Lingkungan	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
7	3	3	-	Penilaian Resiko Kesehatan Lingkungan	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si	Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
						Ade Dita Puteri, SKM.,MPI
8	2	2	-	Hukum Lingkungan	Prayitno, MII	Prayitno, MII
9	2	2	-	Sanitasi Lingkungan	Syafriani, M. Kes	Syafriani, M. Kes
						Zurrahmi,S.Tr.,Keb, M.Si
10	2	2	-	Penyakit berbasis lingkungan	Syafriani, M. Kes	Syafriani, M. Kes
	21	21		Total SKS		

ESTER VIII

NO	SKS	T	P	PL	MATA KULIAH	PENGAMPU	PENGAJAR
1	3	-	-	3	PKM	Rizki Rahmawati L, M.Kes	
						Syafriani, M.Kes	
						Lira Mufti Azzahri Isnaeni, M.KKK	
2	4	-	4	-	SKRIPSI	TIM	
	7	0	4	3	Total SKS		

Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

Rektor,



Prof. Dr. AMIR LUTHFI



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Mata Kuliah	Kode MK	Rumpun MK	Bobot (sks)	Semester	Tanggal Penyusunan
Sistem Informasi Kesehatan	IKM3354	Mata Kuliah Keahlian Prodi	2 SKS	IV/ Genap	1 Februari 2021
	Dosen Pengembang RPS Ade Dita Puteri, M.PH		Dosen Pengampu MK Ade Dita Puteri, M.PH	Ketua Prodi Ade Dita Puteri, M.PH	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL Prodi	<ol style="list-style-type: none">1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya.2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni4. Mampu menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi5. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya7. Mampu bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervise serta evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggung jawabnya;8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada di bawah tanggung jawabnya dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi			
	CP-MK	Mahasiswa menguasai konsep, pengembangan dan manajemen sistem informasi kesehatan sebagai penunjang			

		pengambilan keputusan (<i>decision support system</i>) dalam pelayanan kesehatan masyarakat							
Deskripsi Singkat MK	Mata Kuliah ini memberikan kemampuan kepada mahasiswa untuk mengetahui Sistem Informasi Kesehatan dengan pokok bahasan yang meliputi: konsep dasar sistem informasi kesehatan, analisis situasi sistem informasi kesehatan nasional dan konsep pengembangan sistem informasi kesehatan serta aplikasinya dalam pelayanan kesehatan masyarakat								
Materi Pembelajaran/ Pokok Bahasan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsep dasar sistem dan informasi 2. Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK) 3. Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan Nasional, dandaerah/puskesmas 4. Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem informasi kesehatan 5. Proses dasar penggarapan dan pengembangan sistem informasi kesehatan (SIKDA/SIMPUS) 6. Aplikasi sistem informasi kesehatan (SIK) dalam praktik pelayanan kesehatan masyarakat 								
Pustaka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kepmenkes No. 004/Menkes/SK / I/2003. Kebijakan dan Strategi Desentralisasi Bidang Kesehatan. jakarta 2. Kepmenkes No 932.Menkes/SK/VIII/2002. Petunjuk Pelaksanaan Pengembangan Sistem Informasi Kesehatan Kabupaten/Kota. Jakarta. 3. Kusumadewi, Sri. 2009. <i>Informasi Kesehatan</i>. Graha Ilmu, Yogyakarta. 4. Sabarguna, Boy S; Safrizal, Heri. 2007. <i>Master Plan System Informasi Kesehatan</i>. KONSORSIUM Rumah Sakit Islam Jateng-DIY, Yogyakarta. 								
Media Pembelajaran	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hardware : Laptop, White Board, Infokus 2. Software : PPT 								
Team Teaching	-								
Matakuliah Prasyarat	-								
Minggu Ke-	Kemampuan Akhir yang diharapkan (Sub-CP MK)	Indikator	Materi Pembelajaran	Metode Pembelajaran	Kriteria, Bentuk dan Bobot Penilaian				
1	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan konsep dasar sistem dan	Konsep dasar sistem dan informasi	Konsep Dasar Sistem <ol style="list-style-type: none"> a.Pengertian sistem b.Karakteristik sistem c.Klasifikasi sistem 	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap 				

	informasi				
2	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan konsep dasar sistem dan informasi	Konsep dasar sistem dan informasi	Konsep Dasar Informasi a.Pengertian Informasi b.Fungsi dan siklus informasi c.Nilai dan kualitas informasi d.Transformasi informasi e. Pemakaian informasi	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
3	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Konsep dasar sistem informasi kesehatan a.Pengantar sistem informasi b.Pengertian sistem informasi kesehatan c.Dasar hukum sistem informasi kesehatan d.Tujuan sistem informasi kesehatan	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
4	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Keamanan Sistem Informasi Kesehatan a.Pengamanan berbasis pada Hardware b.Pengamanan berbasis pada Software	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
5	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Konsep Dasar Sistem Informasi Kesehatan (SIK)	Domain sistem informasi kesehatan a. Sistem informasi manajemen dokumen b. Sistem informasi rekam medis elektronik c. Sistem informasi geografis (SIG)	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
6	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	Materi dan Standard Informasi Kesehatan a. Materi visi, misi, tujuan, dan sasaran strategis Kemenkes b. Standar Pelayanan Minimal	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
7	Mahasiswa memahami dan	Analisis situasi terhadap	Sistem pencatatan dan pelaporan sebagai sumber data Sistem	Ceramah, Diskusi,	- Keterampilan - Tugas

	dapat menjelaskan Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	Informasi kesehatan	Seminar, Penugasan	- Sikap
8	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	Analisis situasi terhadap sistem informasi kesehatan nasional, dan daerah/puskesmas	Analisis situasi a. Kelemahan sistem informasi kesehatan b. Tantangan sistem informasi kesehatan 1) Tantangan otonomi daerah 2) Tantangan globalisasi c. Kondisi positif sistem informasi kesehatan d. Peluang sistem informasi kesehatan	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap
9	Ujian Tengah Semester				
10	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem informasi kesehatan	Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem informasi kesehatan	Konsep-konsep pengembangan sistem informasi kesehatan	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap
11	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem informasi kesehatan	Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem informasi kesehatan	Analisis dan perancangan sistem informasi kesehatan a.Analisis sistem b.Rancangan sistem c.Implementasi sistem d. Pemeliharaan sistem e.Peningkatan sistem	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap
12	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Konsep-konsep	Konsep-konsep dan strategi pengembangan sistem	Strategi pengembangan sistem informasi kesehatan a.Integrasi sistem-sistem informasi	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap

	dan strategi pengembangan system informasi kesehatan	informasi kesehatan	kesehatan yang ada b. Penyelenggaraan pengumpulan dan pemanfaatan bersama data dan informasi terintegrasi c. Fasilitas pengembangan SIK daerah		
13	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Proses dasar penggarapan dan pengembangan sistem informasi kesehatan (SIKDA/SIMPUS)	Proses dasar penggarapan dan pengembangan sistem informasi kesehatan (SIKDA/SIMPUS)	Proses dasar dan ruang lingkup penggarapan SIK	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
14	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Proses dasar penggarapan dan pengembangan sistem informasi kesehatan (SIKDA/SIMPUS)	Proses dasar penggarapan dan pengembangan sistem informasi kesehatan (SIKDA/SIMPUS)	Pengelompokan data dasar menurut BLUM a.Data status kesehatan masyarakat (statistik derajat kesehatan) b.Data kependudukan (statistik vital dan kependudukan) c. Data pelayanan kesehatan (statistik pelayanan kesehatan) d.Data lingkungan (statistik lingkungan) e. Data perilaku (statistik perilaku)	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap
15	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Aplikasi sistem informasi kesehatan (SIK) dalam	Aplikasi sistem informasi kesehatan (SIK) dalam praktek pelayanan	Gambaran sistem kesehatan nasional Gambaran sistem informasi kesehatan nasional Gambaran sistem informasi kesehatan provinsi	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	- Keterampilan - Tugas - Sikap

	praktek pelayanan kesehatan masyarakat	kesehatan masyarakat	Gambaran sistem informasi kesehatan kabupaten/kota		
16	Mahasiswa memahami dan dapat menjelaskan Aplikasi sistem informasi kesehatan (SIK) dalam praktek pelayanan kesehatan masyarakat	Aplikasi sistem informasi kesehatan (SIK) dalam praktek pelayanan kesehatan masyarakat	Gambaran sistem informasi Puskesmas (SIMPUS)	Ceramah, Diskusi, Seminar, Penugasan	<ul style="list-style-type: none"> - Keterampilan - Tugas - Sikap
17	Ujian Akhir Semester				

DAFTAR HADIR KULIAH

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT - FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Mata Kuliah : SISTEM INFORMASI KESEHATAN

Semester / SKS : 4 / 2

Kelas / Tahun Akd: A / 2020/2021 Genap

Dosen Pengampu : ADE DITA PUTERI, SKM, MPH.

Dosen Pengajar :

Validation ID: 20202-FIK-13201-030

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN KE / HARI / TANGGAL																Ket
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	1913201002	ANGGI RATNA PRATIWI	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	-	had	had	had	had	had	
2	1913201003	ANISA PUTRI D	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
3	1913201004	ANISA WAHYUNI	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
4	1913201005	ARASY ARIQOH	x	had	x	had	had	had	had	had									
5	1913201006	BELLA MARSELLA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	s	had	had	had	had	
6	1913201007	EKA PUTRI ASNITA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
7	1913201008	ELSHA OLIVIA, H.R	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
8	1913201009	HARLINDA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
9	1913201010	INDAH AZZAHRA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
10	1913201011	AHMAT MUSA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
11	1913201012	M. FAUZAN AZIMY	had	x	had	had	x	had											
12	1913201013	MUHAMMAD HAKIM ISKANDAR	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
13	1913201015	NISA UL HUSNA	had	had	had	x	had	had	had	had	had	had	-	had	had	had	had	had	
14	1913201016	NOVITA SRI RAHAYU	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
15	1913201017	NURUL FITRIA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	-	had	had	had	had	had	had	
16	1913201018	ALDO SAPUTRA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
17	1913201019	REFLI CHANDRA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
18	1913201020	RIFKA ZAHIRA	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	had	
19	1913201021	SITI AISYAH	had	had	had	had	had	had	had	had	had	-	had	had	had	had	had	had	
20	1913201022	SOFI ASRI RAHAYU	had	had	had	x	had	s	had	had	had	had							

48	1913201054	ZAHRINA YUSRA	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
49	1913201055	ZALZA FAZILA	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
50	1913201056	ZENI FATKHURRAHMAN	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
51	1913201057	SYAHRUL SYAHPUTRA	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21			
PARAF DOSEN																				
TANGGAL PERTEMUAN																				
JUMLAH MAHASISWA YANG HADIR HARI INI																				

Mengetahui,

Ketua Program Studi,

ADE DITA PUTERI, S.KM, M.P.H

CATATAN :

- * Jumlah tatap muka / pertemuan mahasiswa tidak boleh kurang dari 80%
- * Absen harus di tandangi tidak boleh di checklist
- * Pakaian untuk mahasiswa : tidak boleh memakai sandal, kaos oblong, sandal, anting, kalung, gelang
- * Pakaian untuk mahasiswi : Tidak boleh memakai sandal, kaos ketat dan baju transparan

Bangkinang, 20 JUNI 201

Dosen Pengajar,

ADE DITA PUTERI, M.P.H

BATAS MATERI KULIAH

Mata Kuliah : SISTEM INFORMASI KESEHATAN
Semester / SKS : 4 / 2
Kelas/Tahun Akad: A / 2020/2021 Genap

Dosen Pengampu : ADE DITA PUTERI, S.KM, M.PH
Dosen Pengajar :

NO	HARI/TGL	MATERI	PARAF DOSEN	P. KETUA KELAS
1	10/3 - 2021	Konsep dasar SIK.		
2	17/3 - 2021	Lanjutan Pd. dr.		
3	24/3 - 2021	Keamanan SIK : hardware software		
4	7/4 - 2021	Lanjutan Keamanan SIK.		
5	21/4 - 2021	Domains SIK, KM, SIK,		
6	28/4 - 2021	Standar SIK.		
7	30/4 - 2021	Sistem pencatatan dan perform		
8	7/5 - 2021	Analisis SIK		
9	15/5 - 2021	UAF.		
10	19/5 - 2021	Pengembangan SIK.		
11	19/5 - 2021	Analisis SIK. perbaikan		
12	20/5 - 2021	Strategi pens. SIK.		
13	25/5 - 2021	proses. dasar dari kewajiban SIK		
14	26/5 - 2021	SIFDA - Rangas		
15	1/6 - 2021	Siknaf, Sikpus.		
16		UAF.		

DAFTAR HASIL STUDI
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
T.A 2020/2021

MATA KULIAH : SISTEM INFORMASI KESEHATAN
DOSEN : ADE DITA PUTERI, MPH
SEMESTER : IV (EMPAT)
JLH MAHASISWA : 51 Orang

No	Nim	Nama	Komponen Nilai					Nilai Akhir	
			MK	TT	TM	AT	Total	Huruf	Angka
			30%	30%	30%	10%			
1	1913201002	ANGGI RATNA PRATIWI	68	79	65	90	78	B+	78
2	1913201003	ANISA PUTRI D	61,5	82	65	90	71,5	B	71,5
3	1913201004	ANISA WAHYUNI	68	79	63	90	78	B+	78
4	1913201005	ARASY ARIQOH	39,5	50	41	70	49,5	D	49,5
5	1913201006	BELLA MARSELLA	68	77	65	90	78	B+	78
6	1913201007	EKA PUTRI ASNITA	88	88	90	90	98	A	98
7	1913201008	ELSHA OLIVIA. H. R	72,5	84	96	90	82,5	A-	82,5
8	1913201009	HARLINDA	55	66	67	90	65	B-	65
9	1913201010	INDAH AZZAHRA	64,5	76	66	90	74,5	B+	74,5
10	1913201012	M. FAUZAN AZIMY	45	43	30	60	43	D	43
11	1913201013	MUHAMMAD HAKIM ISKANDAR	49	59	79	90	59	C	59
12	1913201015	NISA UL HUSNA	64,5	62	63	90	74,5	B+	74,5
13	1913201016	NOVITA SRI RAHAYU	70,5	82	89	90	80,5	A-	80,5
14	1913201017	NURUL FITRIA	82	90	91	90	92	A	92
15	1913201019	REFLI CANDRA	67,5	78	87	90	77,5	B+	77,5
16	1913201020	RIFKA ZAHIRA	55	66	68	90	65	B-	65
17	1913201021	SITI AISYAH	67,5	88	89	90	77,5	B+	77,5
18	1913201022	SOFI ASRI RAHAYU	69	80	71	90	79	B+	79
19	1913201024	SUCI DIANA	73,5	83	88	90	83,5	A-	83,5
20	1913201026	WINDA FEBRIANI	68	80	87	90	78	B+	78
21	1913201027	YOLLANDA ASMAN	68	78	81	90	78	B+	78
22	1913201028	YULMI ETRI	68	79	61	90	78	B+	78
23	1913201029	ROMESLY SRI REZEKY BR NAIBAHO	64,5	76	76	90	74,5	B+	74,5
24	1913201031	HIDAYAH FITRA RAMADHON	49	60	51	90	59	C	59
25	1913201011	AHMAT MUSA	58	70	66	90	68	B-	68
26	1913201018	ALDO SAPUTRA	68	80	67	90	78	B+	78
27	1913201025	CICY LAURENCIA	64,5	77	67	90	74,5	B+	74,5
28	1913201032	DAUD RIO MANUNSONG	68	76	77	90	78	B+	78
29	1913201033	ELVA TRIANI	67,5	79	87	90	77,5	B+	77,5
30	1913201034	AGUS SUPRIADI	61	70	43	90	71	B	71
31	1913201035	HASCO ALWIS KURNIAWAN	61,5	40	55	90	40	E	40
32	1913201036	IRA KHAIRANI	64,5	75	85	90	74,5	B+	74,5
33	1913201037	ISLA MAISHARA	61,5	72	84	90	71,5	B	71,5
34	1913201038	MUHAMMAD SALIM APISKA	66,5	78	64	90	76,5	B+	76,5
35	1913201039	MUTIA DWI SANTIKA	67,5	79	64	90	77,5	B+	77,5
36	1913201040	NESA RANTI	64,5	76	74	90	74,5	B+	74,5
37	1913201041	NETA NADIATUL ADHA	61,5	74	84	90	71,5	B	71,5
38	1913201042	FALAHUL ZIKRI	58,5	25	46	70	40	E	40
39	1913201043	M. PUTRA CHANIAGO	68	68	83	90	78	B+	78
40	1913201044	REZA RILMA MAULANA	55	66	81	90	65	B-	65
41	1913201045	RUDI CAHYADI	55	70	53	90	65	B-	65
42	1913201046	SABRI	67,5	78	81	90	77,5	B+	77,5
43	1913201047	SRI GANTI	55	66	51	70	65	B-	65

44	1913201048	SYAFARUDIN	63,5	74	75	90	73,5	B	73,5
45	1913201049	WAHYU PERMADI	68	78	83	90	78	B+	78
46	1913201052	FERI IRAWAN	61,5	20	58	60	43	E	43
47	1913201053	YUSNAIDI	61,5	72	83	90	71,5	B	71,5
48	1913201054	ZAHRINA YUSRA	55	68	69	90	65	B-	65
49	1913201055	ZALZA FAZILA	58	70	88	90	68	B-	68
50	1913201056	ZENI FATKHURRAHMAN	70,5	83	68	90	81,5	A-	81,5
51	1913201057	SYAHRUL SAHPUTRA	30,5	41	59	60	40,5	E	40,5

Mengetahui,
Dosen Pengajar

KETERANGAN :

RENTANG NILAI

A	85-100	C+ : 60-64
A-	80-84	C : 55-59
B+	75-79	D : 45-54
B	70-74	E : - 45
B-	65-69	

(ADE DATA PUSTAKA, M.H)

KETERANGAN

- a) MK : Tatap muka terdiri dari: Kehadiran dengan bobot (20%), Ujian tengah semester bobot (40%) ujian akhir semester bobot (40%). Total skor tatap muka adalah 30%.
- b) TT : Tugas terstruktur/Tugas kelompok terdiri dari: skor tugas terstruktur (30%).
- c) TM : Tugas mandiri terdiri dari: Total skor Tugas mandiri (30%).
- d) AT : Attitude terdiri dari: a). Kedisiplinan, b). Penampilan. c). Kesantunan. d). Kemampuan kerjasama. e). Kemampuan Komunikasi. f). Komitmen. g). Keteladanan. h). Semangat. i). Empati. j). Tanggung jawab. Total skor attitude 10%.

Proses Dasar Dan Ruang Lingkup Penggarapan Sistem Informasi Kesehatan

- Proses Dasar Penggarapan SIK
- Penyelenggaraan Sistem Informasi Kesehatan dilakukan oleh berbagai program, baik di lingkungan Kementerian Kesehatan maupun diluar sektor kesehatan. Dalam Rencana Strategis (Renstra) Kementerian Kesehatan tahun 2010-2014, terdapat target strategis untuk meningkatkan pengembangan Sistem Informasi Kesehatan. Agar SIK dapat menyediakan data/informasi yang handal, memperbaiki permasalahan-permasalahan SIK dan mencapai target Renstra tersebut, maka perlu disusun suatu Rencana Aksi Penguatan atau *Roadmap* SIK yang komprehensif dengan mengintegrasikan upaya-upaya pengembangan dan penguatan SIK, yang melibatkan semua pemangku kepentingan terkait.

- **Jaringan SIKNAS** adalah sebuah koneksi/jaringan virtual sistem informasi kesehatan elektronik yang dikelola oleh Kementerian Kesehatan dan hanya bisa diakses bila telah dilakukan. Jaringan SIKNAS merupakan infrastruktur jaringan komunikasi data terintegrasi dengan menggunakan *Wide Area Network (WAN)*, jaringan telekomunikasi yang mencakup area yang luas serta digunakan untuk mengirim data jarak jauh antara *Local Area Network (LAN)* yang berbeda, dan arsitektur jaringan lokal komputer lainnya. Pengembangan jaringan komputer (SIKNAS) online ditetapkan melalui keputusan Menteri Kesehatan (KEMENKES) No. 837 Tahun 2007. Dengan Tujuan pengembangan SIKNAS online adalah untuk menyeimbangi permasalahan kekurangan data dari kabupaten/kota ke depkes pusat dan memungkinkan aliran data kesehatan dari kabupaten/kota ke pusdatin karena dampak adanya kebijakan desentralisasi bidang kesehatan di seluruh Indonesia.

- ada Model ini terdapat 7 komponen yang saling terhubung dan saling terkait yaitu:
- 1. **Sumber Data Manual**
- Merupakan kegiatan pengumpulan data dari sumber data yang masih dilakukan secara manual atau secara komputerisasi *offline*. Model SIK Nasional yang memanfaatkan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi masih tetap dapat menampung SIK Manual untuk fasilitas kesehatan yang masih mempunyai keterbatasan infrastruktur (antara lain, pasokan listrik dan peralatan komputer serta jaringan internet). Fasilitas pelayanan kesehatan yang masih memakai sistem manual akan melakukan pencatatan, penyimpanan dan pelaporan berbasis kertas

- Laporan dikirimkan dalam bentuk *hardcopy* (kertas) berupa data rekapan/*agregat* ke dinas kesehatan kabupaten/ kota. Fasilitas pelayanan kesehatan dengan komputerisasi *offline*, laporan dikirim dalam bentuk *softcopy* berupa data individual ke dinas kesehatan kabupaten/kota. Bagi petugas kesehatan yang termasuk dalam jejaring puskesmas yang belum komputerisasi, laporan dikirim dalam bentuk data rekapan/*agregat* sesuai jadwal yang telah ditentukan. Sedangkan bagi yang sudah komputerisasi *offline*, laporan dikirim dalam bentuk *softcopy* untuk dilakukan penggabungan data di puskesmas

- **Sisitem Informasi Dinas Kesehatan**
- Merupakan sistem informasi kesehatan yang dikelola oleh dinas kesehatan baik kabupaten/kota dan provinsi. Laporan yang masuk ke dinas kesehatan kabupaten/kota dari semua fasilitas kesehatan (kecuali milik Pemerintah Provinsi dan Pemerintah Pusat) dapat berupa laporan *softcopy* dan laporan *hardcopy*. Laporan *hardcopy* dientri ke dalam aplikasi SIKDA generik. Laporan *softcopy* diimpor ke dalam aplikasi SIKDA Generik, selanjutnya semua bentuk laporan diunggah ke Bank Data Kesehatan Nasional. Dinas kesehatan provinsi melakukan hal yang sama dengan dinas kesehatan kabupaten/kota untuk laporan dari fasilitas kesehatan milik provinsi.

- **Sistem Informasi Pemangku Kepentingan**

- Sistem informasi yang dikelola oleh pemangku kepentingan terkait kesehatan. Mekanisme pertukaran data terkait kesehatan dengan pemangku kepentingan di semua tingkatan dilakukan dengan mekanisme yang disepakati.
-

- **5. Bank Data Kesehatan Nasional**

- Bank Data Kesehatan Nasional selanjutnya akan mencakup semua data kesehatan dari sumber data (fasilitas kesehatan), oleh karena itu unit-unit program tidak perlu lagi melakukan pengumpulan data langsung ke sumber data.

- **Pengguna Data oleh Kementerian Kesehatan**

- Data kesehatan yang sudah diterima di Bank Data Kesehatan Nasional dapat dimanfaatkan oleh semua unit-unit program di Kementerian Kesehatan dan UPT-nya serta dinas kesehatan dan UPPT/D-nya.

- **7. Pengguna Data**

- Semua pemangku kepentingan yang tidak/belum memiliki sistem informasi sendiri serta masyarakat yang membutuhkan informasi kesehatan dapat mengakses informasi yang diperlukan dari Bank Data Kesehatan Nasional melalui website Kementerian Kesehatan.

- Namun sebesar apapun rancangan pasti ada juga kelemahan dan kemerosotan yang terjadi. Pelaksanaan SIKNAS di era desentralisasi dipandang bukan menjadi lho baik tetapi malah berantakan. Hal ini dikarenakan belum adanya infrastruktur yang memadai di daerah, dan juga pencatatan dan pelaporan yang ada (produk sentralisasi) hanya overlaps sehingga dirasakan sebagai beban oleh daerah.
- Kemudian bergulirnya waktu sampai dengan saat ini telah banyak rumah sakit dan klinik klinik yang menggunakan sistem informasi kesehatan sesuai yang dibutuhkan di pelayanan kesehatan tersebut walaupun tidak menyeluruh seperti di Negara Jepang contohnya. Berkembangnya teknologi informasi saat ini seharusnya bisa dimanfaatkan dalam pembentukan sistem informasi kesehatan yang menyeluruh. Terkendala dengan penjangkauan kepada masyarakat Indonesia yang berada di pelosok yang sulit untuk didata dan sulit untuk menerima informasi baru dari luar yang mereka anggap asing. Masih tabu dan kentalnya budaya beberapa kelompok masyarakat di Indonesia membuat sistem informasi belum menyeluruh.

- Ruang Lingkup Penggarapan SIK

- Ruang lingkup aplikasi sistem informasi kesehatan, mencakup pengelolaan informasi dalam lingkup manajemen pasien (*front office management*). Lingkup ini antara lain sebagai berikut:

- 1. Registrasi Pasien, yang mencatat data/status pasien untuk memudahkan pengidentifikasiannya maupun pembuatan statistik dari pasien masuk sampai keluar. Modul ini meliputi pendaftaran pasien baru/lama, pendaftaran rawat inap/jalan, dan info kamar rawat inap
- 2. Rawat Jalan / Poliklinik yang tersedia di rumah sakit, seperti penyakit dalam, bedah, anak, obstetri dan ginekologi, KB, syaraf, jiwa, THT, mata, gigi dan mulut, kardiolog, radiologi, bedah orthopedi, paru-paru, umum, UGD, dan lain-lain sesuai kebutuhan. Modul ini juga mencatat diagnosa dan tindakan terhadap pasien agar tersimpan di dalam laporan rekam medis pasien

- Rawat Inap. Modul ini mencatat diagnosis dan tindakan terhadap pasien, konsultasi dokter, hubungan dengan poliklinik/penunjang medis
- 4. Penunjang Medis/Laboratorium, yang mencatat informasi pemeriksaan seperti ECG, EEG, USG, ECHO, TREADMIL, CT Scan, Endoscopy, dan lain-lain
- 5. Penagihan dan Pembayaran, meliputi penagihan dan pembayaran untuk rawat jalan, rawat inap dan penunjang medis (laboratorium, radiologi, rehab medik), baik secara langsung maupun melalui jaminan dari pihak ketiga/asuransi/JPKM. Modul ini juga mencatat transaksi harian pasien (laboratorium, obat, honor dokter), daftar piutang, manajemen deposit dan lain-lain
- 6. Apotik/Farmasi, yang meliputi pengelolaan informasi inventori dan transaksi obat-obatan

- Melalui lingkup manajemen pasien tersebut dapat diperoleh laporan-laporan mengenai:

- 1. Pendapatan rawat inap dan jalan secara periodik (harian, bulanan dan tahunan)
- 2. Penerimaan kasir secara periodic
- 3. Tagihan dan kwitansi pembayaran pasien dan rekam medis pasien
- 4. Data kegiatan rumah sakit dalam triwulan (RL1)
- 5. Data morbiditas pasien rawat inap (RL2a)
- 6. Data morbiditas pasien rawat jalan (RL2b) dan manajemen ketersediaan obat pada bagian farmasi/apotik
- 7. Penerimaan kasir pada bagian farmasi/apotik
- 8. Data morbiditas penyakit khusus pasien rawat inap (RL2a1) dan grafik yang menunjang dalam pengambilan keputusan
- 9. Data morbiditas penyakit khusus pasien rawat jalan (RL2b1)

- Untuk memudahkan penyajian informasi tersebut, maka laporan-laporan tersebut dapat dieksport ke berbagai macam format antara lain:
 - a. *Comma separated value (CSV), Data Interchange Format (DIF)*
 - b. Excel (XLS versi 2.1, 3.0, 4.0, 5.0, dan 5.0 *tabular*)
 - c. HTML 3.0 (*draft standard*), 3.2 (*extended & standard*)
 - d. Lotus 1-2-3 (WK1, WK3, WK5)
 - e. ODBC
 - f. *Rich Text Format (RTF)*
 - g. *Ext*
 - h. *Word for Windows Document*