



YAYASAN SAMODRA ILMU CENDEKIA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA
SK MENDIKNAS RI NO. 86/D/O/2009

Jln. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta. 55162. Telp. (0274) 2870661

Website: www.stikes-yogyakarta.ac.id; Email: stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Program Studi : • S1 Keperawatan • Profesi Ners • D3 Kebidanan • S1 Kebidanan • Profesi Kebidanan • S1 Administrasi Rumah Sakit

REKAP NILAI KELAS PERKULIAHAN

Program Studi : S1 Administrasi Rumah Sakit
Mata Kuliah : ARS22005 - EPIDEMIOLOGI
Dosen Pengajar : ILMIDIN
Lokasi : Ruang Barat Lantai 2

Periode : 2022/2023 Genap
Nama Kelas : 01
Ruang Perkuliahan : RB 2.2
Waktu Perkuliahan : 09:00 - 10:40

No	NIM	Nama Mahasiswa	Angkatan	Nilai				Nilai Akhir	Nilai Huruf
				UAS	Tugas	UTS	Praktik		
				30 %	15 %	30 %	25 %		
1	224100014	DHYAH AYU APRILIA PUTRI HARYONO	2022					81.0	A (4.00)
2	224100016	RESTI CALLISTA BARY	2022					73.0	B (3.00)
3	224100017	SAFIRA IZZALIATUL ISHA	2022					70.0	B (3.00)
4	224100018	RINDI ZUNITA ALTINIA	2022					75.0	B (3.00)
5	224100020	ELEONORA DEWI PEREIRA FERNANDEZ	2022					81.0	A (4.00)
6	224100021	LINTANG CAHYA DYAH SASMITA	2022					10.0	E (0.00)
7	224100022	MARSHA AYU SAFITRI	2022					50.0	D (1.00)
8	224100023	JOY ARMANDO ADNAN	2022					53.0	D (1.00)
9	224100024	VINSENSIUS CAESARRANDO PRADANA	2022					50.0	D (1.00)
10	224100025	SALSABILA RAHMA WARDHANI	2022					10.0	E (0.00)

Yogyakarta, 04 Agustus 2023
Dosen Pengajar

Ilmidin
0528019303

JADWAL TENTATIF
PRODI S1 ADMINISTRASI RUMAH SAKIT STIKES YOGYAKARTA
EPIDEMIOLOGI
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

MATA KULIAH : EPIDEMIOLOGI
TK/SMT/SKS : 1/3/3 SKS (T 2/P1)
TATAP MUKA : 14+7 X PERTEMUAN

NO	PERTEMUAN	HARI/ TANGGAL	PUKUL	POKOK BAHASAN	WAKTU	KETERANGAN	PENGAMPU
1	I	05-10 Juni 2023	08.00-Selesai	Surveilans Penyakit Menular	170'	LURING	Ilmidin, S.KM., M.PH
2	II			Surveilans Penyakit Tidak Menular	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH
3	III			Ukuran Frekuensi	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH
4	IV			Ukuran Mortalitas	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH
5	V			Ukuran Morbiditas	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH
6	VI			Ukuran yang menunjukkan kemampuan agen penyakit untuk mempengaruhi riwayat alamiah penyakit	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH
7	VII			<i>Validasi Screening & Predictive Value</i>	170'		Ilmidin, S.KM., M.PH

JADWAL TENTATIF
PRODI S1 ADMINISTRASI RUMAH SAKIT STIKES YOGYAKARTA
TAHUN AKADEMIK 2022/2023

MATA KULIAH : EPIDEMIOLOGI
TK/SMT/SKS : 1/2/3 SKS (T 2 .P1)
TATAP MUKA : 14+7 X PERTEMUAN

NO	MINGGU	HARI/ TANGGAL	PUKUL	POKOK BAHASAN	WAKTU	KETERANGAN	PENGAMPU
1	I	Senin 27 Februari 2023	09.00-10.40	Kontrak Perkuliahan Konsep Dasar Epidemiologi	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
2	II	Senin 06 Maret 2023	09.00-10.40	Konsep Dasar Timbulnya Penyakit	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
3	III	Senin 13 Maret 2023	09.00-10.40	Riwayat Alamiah Penyakit	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
4	IV	Senin 20 Maret 2023	09.00-10.40	Epidemiologi Penyakit Menular	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
5	V	Sabtu 01 April 2023	09.50-11.50	Epidemiologi Penyakit Tidak Menular	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
6	VI	Sabtu 08 April 2023	09.50-11.50	Penelitian Epidemiologi	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
7	VII	Sabtu 15 April 2023	09.50-11.50	Bias Penelitian Epidemiologi	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
8	01-12 Mei 2023		UJIAN TENGAH SEMESTER				
9	VIII	Senin 15 Mei 2023	09.00-10.40	Studi Analitik dan Eksperimen (Uji Klinis) Epidemiologi	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
10	IX	Senin 22 Mei 2023	09.00-10.40	Studi Deskriptif Epidemiologi dalam Rumah Sakit	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
11	X	Senin 29 Mei 2023	09.00-10.40	Ukuran Asosiasi	100'	Luring	Ilmidin, S.KM., M.PH
12	XI	Sabtu 10 Juni 2023	09.50-11.50	Ukuran-Ukuran Morbiditas Epidemiologi	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
13	XII	Sabtu 17 Juni 2023	09.50-11.50	Ukuran-Ukuran Mortalitas Epidemiologi	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
14	XIII	Sabtu 24 Juni 2023	09.50-11.50	Penyelidikan Wabah dan KLB Secara Umum	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
15	XIV	Sabtu 01 Juli 2023	09.50-11.50	Surveilans Epidemiologi	100'	Daring	Sukantoro, SKM., M.Kes
16	03-14 Juli 2023		UJIAN AKHIR SEMESTER				

Yogyakarta, 10 Februari 2023
PJKM Epidemiologi



YAYASAN SAMODRA ILMU CENDEKIA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA
SK MENDIKNAS RI NO. 86/D/O/2009

Jln. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta. 55162. Telp. (0274) 2870661

Website: www.stikes-yogyakarta.ac.id; Email: stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Program Studi : • S1 Keperawatan • Profesi Ners • D3 Kebidanan • S1 Kebidanan • Profesi Kebidanan • S1 Administrasi Rumah Sakit

Program Studi : S1 Administrasi Rumah Sakit
Matakuliah : EPIDEMIOLOGI (3.00 sks)
Kelas : 01

Periode : 2022/2023 Genap
Rencana Tatap Muka : 21
Jumlah Mahasiswa : 0

Pertemuan	Tanggal	Jam Mengajar	Ruang	Dosen Pengajar	Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir
1	27 Februari 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Konsep Dasar Epidemiologi	10
2	06 Maret 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Konsep Dasar Timbulnya Penyakit	8
3	13 Maret 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Riwayat Alamiah Penyakit	10
4	20 Maret 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Epidemiologi Penyakit Menular	10
5	01 April 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Epidemiologi Penyakit Tidak Menular (Pak Sukantoro)	10
6	08 April 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Penelitian Epidemiologi (Pak Sukantoro)	10
7	15 April 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Bias Penelitian Epidemiologi (Pak Sukantoro)	10
8	15 Mei 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Studi Analitik dan Eksperimen (Uji Klinis) Epidemiologi	8
9	22 Mei 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Studi Deskriptif Epidemiologi dalam Rumah Sakit	8
10	29 Mei 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Ukuran Asosiasi	8
11	10 Juni 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Ukuran-Ukuran Morbiditas Epidemiologi (Pak Sukantoro)	8
12	17 Juni 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Ukuran-Ukuran Mortalitas Epidemiologi	6
13	24 Juni 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Penyelidikan Wabah dan KLB Secara Umum (Pak Sukantoro)	8
14	01 Juli 2023	09:50 - 11:50	RB 2.2	ILMIDIN	Surveilans Epidemiologi (Pak Sukantoro)	8

Pertemuan	Tanggal	Jam Mengajar	Ruang	Dosen Pengajar	Materi	Jumlah Mahasiswa Hadir
15	05 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Surveilans Penyakit Menular	8
16	12 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	Surveilans Penyakit Tidak Menular	8
17	19 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Ukuran Frekuensi, Mortalitas, Morbiditas	8
18	21 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Ukuran Frekuensi, Mortalitas, Morbiditas	6
19	26 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Ukuran Frekuensi, Mortalitas, Morbiditas	7
20	28 Juni 2023	09:00 - 10:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Ukuran yang menunjukkan kemampuan agen penyakit untuk mempengaruhi riwayat alamiah penyakit	6
21	27 Juni 2023	11:00 - 12:40	RB 2.2	ILMIDIN	(Praktikum) Validasi Screening & Predictive Value	7
JUMLAH JAM MENGAJAR		37.33				

Yogyakarta, 01 Agustus 2023
Kaprod

Nina Sarasnita, S.KM., M.PH



YAYASAN SAMODRA ILMU CENDEKIA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA
SK MENDIKNAS RI NO. 86/D/O/2009

Jln. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta. 55162. Telp. (0274) 2870661

Website: www.stikes-yogyakarta.ac.id; Email: stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Program Studi : • S1 Keperawatan • Profesi Ners • D3 Kebidanan • S1 Kebidanan • Profesi Kebidanan • S1 Administrasi Rumah Sakit

REKAP PRESENSI PER KELAS

Periode : 2022/2023 Genap
Program Studi : S1 - Administrasi Rumah Sakit
Mata Kuliah : EPIDEMIOLOGI

Kelas : 01
Jumlah Peserta : 10
Jumlah Pertemuan : 21

Data Dosen

No	NIDN	Nama
1	0528019303	ILMIDIN

Data Mahasiswa

No	NIM	Nama	Jumlah Hadir	Jumlah Ijin	Jumlah Sakit	Jumlah Alfa	Persentase Kehadiran
1	224100014	DHYAH AYU APRILIA PUTRI HARYONO	21	0	0	0	100.0%
2	224100016	RESTI CALLISTA BARY	21	0	0	0	100.0%
3	224100017	SAFIRA IZZALIATUL ISHA	21	0	0	0	100.0%
4	224100018	RINDI ZUNITA ALTINIA	20	0	0	1	95.2%
5	224100020	ELEONORA DEWI PEREIRA FERNANDEZ	21	0	0	0	100.0%
6	224100021	LINTANG CAHYA DYAH SASMITA	7	0	0	14	33.3%
7	224100022	MARSHA AYU SAFITRI	17	0	0	4	81.0%
8	224100023	JOY ARMANDO ADNAN	18	0	0	3	85.7%
9	224100024	VINSENSIUS CAESARRANDO PRADANA	19	0	0	2	90.5%
10	224100025	SALSABILA RAHMA WARDHANI	7	0	0	14	33.3%

Yogyakarta, 01 Agustus 2023
PJMA



STIKES YOGYAKARTA

Jl. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta
Telp. (0274) 373142, Fax. (0274) 383560

Email: stikesyo@gmail.com Web: www.stikes-yogyakarta.ac.id

No. Dokumen:
.....

Tgl Berlaku:
.....

Revisi :
.....

Hal :
.....

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Mata Kuliah (MK)	Kode MK	Rumpun MK	Bobot (SKS)	Semester	Tanggal Penyusunan
Epidemiologi	ARS22005		T=2 & P=1	2	08 Februari 2023
Otorisasi	Nama Koordinator Pengembang RPS	Koordinator Bidang Keahlian (jika ada)		Ketua Program Studi	
	Tanda Tangan (Ilmidin, S.KM., M.P.H.)	Tanda Tangan (Sukantoro, S.KM., M.Kes)		Tanda Tangan (Nina Sarasnita, S.KM., M.P.H.)	

Capaian Pembelajaran (CP)	Program Studi (CPL-Prodi)
	<p>Sikap</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila 2. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan 3. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik 4. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri 5. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara
	<p>Pengetahuan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Menguasai konsep teoretis perencanaan program dan kebijakan bidang perumahasakitan dan kesehatan 2. Menguasai konsep teoretis manajemen dalam pengelolaan sumber daya dan pengembangan rumah sakit dan kesehatan 3. Menguasai pengetahuan kesehatan, kesehatan masyarakat, dan aplikasinya dalam administrasi rumah sakit
	<p>Keterampilan Umum</p> <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 terukur 3. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data 4. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya
	<p>Keterampilan Khusus</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mampu merencanakan program dan kebijakan rumah sakit dan kesehatan 2. Mampu berkomunikasi dengan pimpinan, tenaga kesehatan, kelompok profesi lain, dan pelanggan/pasien 3. Mampu mengumpulkan, menganalisis, dan mendeskripsikan data epidemiologi untuk diolah menjadi informasi strategis, strategi pemecahan masalah, dan kebijakan
	Mata Kuliah (CP-MK)
	<p>Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mampu memahami pengertian epidemiologi 2. Mampu memahami epidemiologi penyakit menular dan tidak menular 3. Mampu memahami penelitian dan bias penelitian epidemiologi 4. Mampu memahami ukuran-ukuran dalam epidemiologi

	5. Mampu memahami surveilans epidemiologi
Deskripsi Mata Kuliah	Mata kuliah ini memberikan kemampuan kepada mahasiswa untuk menjelaskan dan menerapkan konsep epidemiologi (<i>host, agent dan environment</i>) dalam mengatasi berbagai permasalahan kesehatan dengan sasaran masyarakat umum dimulai dari timbulnya penyakit, frekuensi, distribusi dan determinan sehingga dapat dilakukan pencegahan primordial, primer, sekunder dan tersier yang <i>service excellent</i> .
Referensi	<p>Utama</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Carr S., Unwin N. & Mulloli T.P. 2007. “<i>An Introduction to Public Health and Epidemiology</i>”. McGraw-Hill. <i>Open University Press</i>. Second Edition. New York, NY 10121–2289, USA. 2. Masriadi. “Epidemiologi Penyakit Menular”. Rajawali Pers. Depok. 2017. ISBN: 978-979-769-808-9. 3. Perhimpunan Ahli Epidemiologi Indonesia (PAEI). https://www.paei.or.id/ <p>Pendukung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. https://jdihn.go.id/ (Jaringan Dokumentasi dan Informasi Hukum Nasional) 2. https://www.kemkes.go.id/ (Kementerian Kesehatan RI) 3. http://hukor.kemkes.go.id/ (Biro Hukum dan Organisasi Kemenkes) 4. https://infeksiemerging.kemkes.go.id/ (Informasi Resmi Penyakit Infeksi) 5. https://www.who.int/ (Organisasi Kesehatan Internasional)

Media Pembelajaran	Power Point (PPT), Video, LCD, Proyektor, dsb
Dosen Pengampu	1. Ilmidin, S.KM., M.P.H. 2. Sukantor, S.KM., M.Kes
Penilaian Akhir	1. UTS 30% 2. UAS 30% 3. Praktik 20% 4. Penugasan 25%
Mata Kuliah Prasyarat	

Minggu Ke-	Kemampuan Akhir yang diharapkan	Bahan Kajian (Materi Pembelajaran)	Bentuk dan Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)		Media Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Penilaian			Dosen
			Daring (4)	Luring (5)			(6)	(7)	Indikator (8)	
1	Mahasiswa memahami tentang konsep dasar epidemiologi	Konsep dasar epidemiologi		Menggunakan <i>problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok	PPT	TM	Mampu memahami konsep dasar epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> konsep dasar epidem iologi Cerama h Tanya jawab 	4	IL
2	Mahasiswa memahami tentang konsep dasar	konsep dasar timbulnya penyakit		Menggunakan <i>problem based learning</i> ,	PPT	TM	Mampu memahami tentang konsep dasar	<ul style="list-style-type: none"> Pengert ian, tentang konsep 	4	IL

	timbulnya penyakit			tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok			timbulnya penyakit	dasar timbulnya penyakit <ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Tanya jawab 		
3	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang riwayat alamiah penyakit	Riwayat alamiah penyakit		Menggunakan <i>problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok	PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami riwayat alamiah penyakit	<ul style="list-style-type: none"> • Riwayat alamiah penyakit Presentasi • Ceramah • Tanya jawab 	5	IL
4	Mahasiswa mampu memahami tentang epidemiologi	Epidemiologi penyakit menular dan tidak menular		Menggunakan <i>problem based learning</i> , tutorial,	PPT	TM	Mampu memahami epidemiologi penyakit menular	<ul style="list-style-type: none"> • epidemiologi penyakit menula 	5	IL

	penyakit menular			ceramah, presentasi, diskusi kelompok				<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Tanya jawab 		
5	Mahasiswa mampu mengetahui tentang epidemiologi penyakit tidak menular	Epidemiologi penyakit menular dan tidak menular	Menggunakan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap maya, Zoom meet		PPT	TM	Mampu memahami epidemiologi penyakit tidak menular	<ul style="list-style-type: none"> • epidemiologi penyakit tidak menular • Ceramah • Tanya jawab 	4	SK
6	Mahasiswa mampu memahami tentang penelitian epidemiologi	Penelitian epidemiologi	Menggunakan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap maya, Classroom, Zoom meet		PPT, Jurnal	TM, BM	Mampu memahami penelitian epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • penelitian epidemiologi • Ceramah • Tanya jawab 	4	SK

7	Mahasiswa mampu memahami tentang studi deskriptif epidemiologi dalam Rumah Sakit	Penelitian epidemiologi	Menggunakan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap maya, Classroom, Zoom, meet	Menggunakan <i>an problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok, Praktikum	PPT	TM	Mampu memahami studi deskriptif epidemiologi dalam Rumah Sakit	<ul style="list-style-type: none"> • studi deskriptif epidemiologi dalam Rumah Sakit • Praktikum • Ceramah • Tanya jawab 	4+	SK & IL
8	UJIAN TENGAH SEMESTER									
9	Mahasiswa mampu memahami studi analitik dan eksperimen (Uji Klinis) epidemiologi	Penelitian epidemiologi		Menggunakan <i>an problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok, Praktikum	PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami studi analitik dan eksperimen (Uji Klinis) epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Uji Klinis • Uji Analitik • Praktikum • Ceramah • Presentasi • Tanya 	5+	IL

								jawab		
10	Mahasiswa mampu memahami tentang ukuran-ukuran mortalitas epidemiologi	Ukuran-ukuran dalam Epidemiologi		Menggunakan <i>problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok, praktikum	PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami ukuran-ukuran mortalitas epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Ukuran Mortalitas • Praktikum • Ceramah • Presentasi • Tanya jawab 	4+	IL
11	Mahasiswa mampu memahami tentang analisis ukuran-ukuran morbiditas epidemiologi	Ukuran-ukuran dalam Epidemiologi		Menggunakan <i>problem based learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok, Praktikum	PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami analisis ukuran-ukuran morbiditas epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Ukuran Morbiditas • Praktikum • Presentasi • Ceramah • Tanya jawab 	4+	IL
12	Mahasiswa mampu memahami	Ukuran-ukuran dalam Epidemiologi	Menggunakan <i>problem</i>	Menggunakan <i>problem based</i>	PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami ukuran	<ul style="list-style-type: none"> • Ukuran Asosiasi 	4+	SK & IL

	tentang tujuan, ukuran asosiasi		<i>based learning</i> , diskusi, tatap maya, Classroom, Zoom meet,	<i>learning</i> , tutorial, ceramah, presentasi, diskusi kelompok, Praktikum			asosiasi	<ul style="list-style-type: none"> • Praktikum • Presentasi • Ceramah • Tanya jawab 		
13	Mahasiswa mampu menjelaskan tentang penyelidikan wabah dan KLB secara umum	Wabah dan KLB	Menggunakan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap maya, Classroom, Zoom meet,		PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami penyelidikan wabah dan KLB secara umum	<ul style="list-style-type: none"> • KLB • Wabah • Presentasi • Ceramah • Tanya jawab 	4	SK
14	Mahasiswa mampu memahami surveilans epidemiologi	Surveilans epidemiologi	Menggunakan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap		PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami surveilans epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Surveilans • Presentasi • Ceramah • Tanya 	4	SK

			maya, Classroom , Zoom meet					jawab		
15	Mahasiswa mampu memahami bias penelitian epidemiologi	Penelitian epidemiologi	Mengguna kan <i>problem based learning</i> , diskusi, tatap maya, Classroom , Zoom meet		PPT, LCD, Proyektor	TM, PT, BM	Mampu memahami bias penelitian epidemiologi	<ul style="list-style-type: none"> • Bias • Peneliti an • Cerama h • Tanya jawab 	5	SK
16	UJIAN AKHIR SEMESTER									

Keterangan:

TM = Tatap Muka

PT = Penugasan Terstruktur

BM = Belajar Mandiri