



UNIVERSITAS ISLAM KALIMANTAN MAB BANJARMASIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
TA. 2019/2020

SILABUS MATA KULIAH

Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Kode Mata Kuliah : KMC 212
Nama Mata Kuliah : Epidemiologi Penyakit Menular
Jumlah SKS : 2
Semester : IV
Mata Kuliah Pra Syarat : -
Dosen Mata Kuliah : Zuhropal Hadi, SKM, M.Kes
Deskripsi Mata Kuliah :

Mata kuliah ini membahas tentang pengertian-pengertian epidemiologi penyakit menular yang meliputi, arti penyakit menular, kelompok penyakit menular (penyakit ISPA, TB Paru, DBD, Malaria, AIDS, Kusta, leptospirosis, filariasis, Hepatitis B dan penyakit menular seksual), kejadian penyakit menular, konsep terjadinya penyakit menular, riwayat alamiah penyakit, waktu generasi dan upaya pencegahan serta upaya lintas sektoral penanggulangan penyakit menular.

Standar Kompetensi :

Mahasiswa diharapkan mampu untuk memahami konsep epidemiologi penyakit menular yang meliputi : arti penyakit menular, kelompok penyakit menular, kejadian penyakit menular, konsep terjadinya penyakit menular, riwayat alamiah penyakit, waktu generasi dan upaya pencegahan serta upaya lintas sektoral penanggulangan penyakit menular.

No	Kompetensi Dasar	Indikator	Pengalaman Pembelajaran	Materi Ajar	Waktu	Alat/Bahan	Penilaian	Dosen Pengajar
1	Memahami Pengantar Epidemiologi Penyakit Menular	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: <ul style="list-style-type: none"> Mampu menjelaskan pengertian epidemiologi, trias epidemiologi penyakit menular, ruang lingkup epidemiologi penyakit menular Mampu menjelaskan pengertian epidemiologi, trias epidemiologi penyakit menular, ruang lingkup epidemiologi penyakit menular 	<ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan latar belakang Menjelaskan Pengertian Epidemiologi Menjelaskan manfaat epidemiologi Menjelaskan Trias epidemiologi penyakit menular Menjelaskan Ruang lingkup epidemiologi penyakit menular 	<ol style="list-style-type: none"> Pengantar Pengertian Epidemiologi Manfaat Trias epidemiologi penyakit menular Ruang lingkup epidemiologi penyakit menular 	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes
2	Memahami konsep dasar epidemiologi penyakit menular	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: <ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan pengertian epidemiologi penyakit menular, kelompok utama penyakit menular, aspek penularan penyakit Menjelaskan pengertian epidemiologi penyakit menular, kelompok utama penyakit menular, aspek penularan penyakit dari orang ke orang 	<ol style="list-style-type: none"> Menjelaskan pengertian epidemiologi penyakit menular Menjelaskan 3 kelompok utama penyakit menular Menjelaskan 3 sifat utama aspek penularan penyakit 	<ol style="list-style-type: none"> Pengertian epidemiologi penyakit menular Kelompok utama penyakit menular Sifat utama aspek penularan penyakit 	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes

3	Memahami manifestasi klinik penyakit menular	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan manifestasi klinik penyakit menular 2. Menjelaskan spektrum penyakit menular, infeksi terselubung, gambaran penyebaran karakteristik manifestasi klinik dari tiga jenis penyakit menular.	1. Menjelaskan Spektrum penyakit menular 2. Menjelaskan Infeksi terselubung penyakit menular 4. Menjelaskan manifestasi klinik	1. Spektrum penyakit menular 2. Infeksi terselubung penyakit menular 3. Manifestasi klinik	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes
4	Memahami komponen proses penyakit menular	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan komponen proses penyakit menular 2. Menjelaskan faktor penyebab penyakit menular, interaksi penyebab dengan pejamu, mekanisme patogenesis, serta sumber penularan penyakit menular.	1. Menjelaskan faktor penyebab penyakit menular 2. Menjelaskan interaksi penyebab dengan pejamu 3. Menjelaskan mekanisme patogenesis 4. Menjelaskan sumber penularan penyakit menular	1. Faktor penyebab penyakit menular 2. Interaksi penyebab dengan pejamu 3. Mekanisme patogenesis 4. Sumber penularan penyakit menular	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes
5	Memahami batasan dan teori terjadinya penyakit	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan batasan penyakit dan teori terjadinya penyakit 2. Menjelaskan batasan penyakit, definisi sehat, dan teori terjadinya penyakit	1. Menjelaskan Batasan Penyakit 2. Menjelaskan teori segitiga 3. Menjelaskan teori laba-laba 4. Menjelaskan teori roda	1. Batasan Penyakit 2. Teori segitiga 3. Teori laba-laba 4. Teori roda	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Mahmudah, SKM
6	Memahami determinan penyakit, hubungan kausal	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan factor-faktor yang mempengaruhi terjadinya penyakit dan model hubungan kausal 2. Menjelaskan factor-faktor yang mempengaruhi	1. Menjelaskan Factor-faktor yang mempengaruhi terjadinya penyakit 2. Menjelaskan Hubungan	1. Factor-faktor yang mempengaruhi terjadinya penyakit 2. Hubungan penyebab dan penyakit 3. Model hubungan kausal	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes

		terjadinya penyakit dan model hubungan kausal	penyebab dan penyakit 3. Menjelaskan Model hubungan kausal					
7	Memahami riwayat alamiah penyakit, pencegahan penyakit menular	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan riwayat alamiah penyakit (RAP) menular 2. Menjelaskan pengertian, manfaat, tahapan riwayat alamiah penyakit	1. Menjelaskan pengertian RAP 2. Menjelaskan manfaat RAP 3. Menjelaskan Tahapan RAP	1. Pengertian RAP 2. Manfaat RAP 3. Tahapan RAP	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes
8	UJIAN TENGAH SEMESTER							Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes
9	Memahami epidemiologi Penyakit TBC	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan epidemiologi penyakit TBC 2. Menyebutkan apa saja aspek klinis penyakit TBC 3. Menjelaskan upaya pencegahan dan penanggulangan penyakit TBC	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit TBC 2. Menjelaskan pemberantasan dan Penanggulangan TBC	1. Konsep terjadinya penyakit TBC 2. Pemberantasan dan Penanggulangan TBC	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes
10	Memahami epidemiologi Penyakit HIV dan AIDS	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 4. Menjelaskan epidemiologi penyakit HIV dan AIDS 5. Menyebutkan apa saja aspek klinis penyakit HIV dan AIDS 6. Menjelaskan upaya pencegahan dan penanggulangan penyakit HIV dan AIDS	3. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit HIV dan AIDS 4. Menjelaskan pemberantasan dan Penanggulangan HIV dan AIDS	3. Konsep terjadinya penyakit HIV dan AIDS 4. Pemberantasan dan Penanggulangan HIV dan AIDS	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop Rabiatul adawiyah (2008), Epidemiologi penyakit menular Retno hesti ningsih dkk (2008) Dasar Epidemiologi Heru Subari dkk (2004) Manajemen Epidemiologi James Chin (2000) Manual Pemberantasan	Tes essay, tes objektif	Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes

						Penyakit Menular		
11	Memahami epidemiologi penyakit malaria	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Epidemiologi Penyakit Malaria 2. Menjelaskan konsep terjadinya penyakit Malaria, program pencegahan dan Pemberantasan Penyakit Malaria	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit Malaria 2. Menjelaskan Pemberantasan dan Penanggulangan Malaria	1. Konsep terjadinya penyakit Malaria 2. Pemberantasan dan Penanggulangan Malaria	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes
12	Memahami Epidemiologi Penyakit DBD	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Epidemiologi Penyakit DBD 2. Menjelaskan konsep terjadinya penyakit Malaria, program pencegahan dan Pemberantasan Penyakit DBD	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit DBD 2. Menjelaskan Pemberantasan dan Penanggulangan DBD	1. Konsep terjadinya penyakit DBD 2. Pemberantasan dan Penanggulangan DBD	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes
13	Memahami Epidemiologi Penyakit ISPA	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Mampu menjelaskan Epidemiologi Penyakit ISPA 2. Mahasiswa mampu menjelaskan konsep terjadinya penyakit ISPA, program pencegahan dan Pemberantasan Penyakit ISPA	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit ISPA 2. Menjelaskan Pemberantasan dan Penanggulangan ISPA	3. Konsep terjadinya penyakit ISPA 1. Pemberantasan dan Penanggulangan ISPA	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Mahmudah,SKM
14	Memahami Epidemiologi Penyakit Filariasis	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Epidemiologi Penyakit Filariasis 2. Menjelaskan konsep terjadinya penyakit Filariasis, program pencegahan dan Pemberantasan Penyakit	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit Filariasis 2. Menjelaskan Pemberantasan dan Penanggulangan	1. Konsep terjadinya penyakit Filariasis 2. Pemberantasan dan Penanggulangan Filariasis	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Mahmudah,SKM

		Filariasis	Filariasis					
15	Memahami Epidemiologi Penyakit Kusta	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Epidemiologi Penyakit Kusta 2. Menjelaskan konsep terjadinya penyakit Kusta, program pencegahan dan Pemberantasan Penyakit Kusta	1. Menjelaskan Konsep terjadinya penyakit Kusta 2. Menjelaskan Pemberantasan dan Penanggulangan Kusta	1. Konsep terjadinya penyakit Kusta 2. Pemberantasan dan Penanggulangan Kusta	2x50 menit	LCD, OHP, Laptop	Tes essay, tes objektif	Kasman, SKM, M.Kes
16	Melaksanakan UAS	Ujian Akhir Semester						Kasman, SKM, M.Kes

Sumber Referensi

1. Azrul Azwar, Pengantar Epidemiologi, Binarupa aksara, Jakarta,1999.
2. Bhisma Murti, Prinsip dan Metode Riset Epidemiologi, Gadjah Mada University Press, 1997.
3. Bres, P, Tindakan darurat Kesehatan Masyarakat pada Kejadian Luar Biasa: Petunjuk Praktis, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 1995.
4. Eko Budiarto, SKM, Pengantar Epidemiologi, Jakarta, EGC, 2003.
5. Gary D. Friedman, Prinsip-prinsip Epidemiologi, Yayasan Essentian Medica, Yogyakarta 1993.
6. J. P Vaughan, Panduan Epidemiologi Bagi Pengelolaan Kesehatan Kabupaten, ITB Bandung, 1988.
7. Knneth J. Rothman; Epidemiologi Modern, Yayasan Pustaka Nusatama, 1995.
8. R. Beaglehole, R. Bonita; Dasar-dasar epidemiologi , Gadjah Mada University Press, 1997.
9. M.N. Bustan, Pengantar Epidemiologi, Rineka Cipta, Jakarta,1997
10. Myrnawati, Epidemiologi, Bagian Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas YARSI, Jakarta, 1002.
11. Nur Nasry Noor, Pengantar Epidemiologi Penyakit Menular, 1997
12. Nur Nasri Noor, Dasar Epidemiologi, Rineka Cipta, Jakarta, 2000.
13. Nur Nasri Noor, Epidemiologi, Rineka Cipta, 2008
14. Soekidjo Notoatmodjo, Dasar-dasar Ilmu Kesehatan Masyarakat, Rineka Cipta, Jakarta, 2003.
15. Yusharmen, Surveilans Epidemiologi Penyakit Menular pada jamaah haji Indonesia di Arab Saudi, 2001

Depkes RI (2001), Pencegahan, pemberantasan, dan pembasmian penyakit
DITJEN PP & PL (2008) Penurunan malaria, HIV/ AIDS dan TB
Soekidjo Notoadmojo (2006) Epidemiologi Penyakit Menular

Diketahui,
Banjarmasin, 2020

Kaprodi

Dosen Pengampu

Akhmad Zacky Anwari, SE, MPH
NIDN. 1116108502

Zuhrupal Hadi, SKM, M.Kes
NIDN : 1130098603