



**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA HUSADA YOGYAKARTA
PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT**

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

| MATA KULIAH | KODE | BOBOT (SKS) | SEMESTER | TANGGAL PENYUSUNAN |
|-------------------------------|--|-------------|---|---|
| Epidemiologi Penyakit Menular | MKW 10325 | 2 | III | April 2018 |
| OTORISASI | Dosen Pengembang RPS Susi Damayanti, S.Si. M.Sc | | Koordinator Mata Kuliah  Siti Uswatun Chasanah, SKM.,M.Kes | Ketua Program Studi  Dewi Ariyani Wulandari, S.KM., M.P.H  |
| NOMOR DOKUMEN | | | | |
| REVISI KE | | | | |

| | | |
|--|---|--|
| Prasyarat Mata Kuliah | : | |
| Deskripsi Mata Kuliah | : | Mata kuliah Epidemiologi Penyakit Menular merupakan mata kuliah yang memberikan pengetahuan dan pemahaman konsep tentang epidemiologi penyakit menular, pencegahan dan penanggulangan, contoh kasus penyakit menular, penyakit PD3I, dan new emerging diseases yang umumnya terjadi di masyarakat. |
| Outcome Pembelajaran/Kompetensi Lulusan | : | <ol style="list-style-type: none"> 1. Mampu melakukan pengkajian dan menganalisis situasi mengenai epidemiologi penyakit menular 2. Mampu memiliki penguasaan ilmu kesehatan masyarakat di bidang epidemiologi penyakit menular |

| | | |
|--|---------------------|---|
| Learning Outcome (Capaian Pembelajaran) | Kognitif : | Menguasai konsep teoritis di bidang ilmu kesehatan epidemiologi penyakit menular |
| | Psikomotor : | Mampu memecahkan masalah terkait dengan masalah kesehatan epidemiologi penyakit menular |
| | Afektif : | Mampu berkontribusi dalam menyelesaikan masalah yang ada di masyarakat yang terkait dengan epidemiologi penyakit menular |
| Bahan Kajian | : | <ol style="list-style-type: none"> 1. Pengertian Konsep Epidemiologi Penyakit Menular (Defenisi, metode transmisi) 2. Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Menular 3. Contoh Kasus penyakit menular (<i>vector born disease, water & food borne disease, air borne disease, sexual transmitted disease/blood & fluid borne disease</i>) 4. Penyakit yang dapat di cegah dengan Imunisasi (PD3I) 5. New Emerging Diseases (SARS, EBOLA, MERS) 6. Negleted Disease (Filariasis, Kusta, Frambusia) |

Evaluasi :

Bobot Evaluasi:

1. Aktivitas partisipatif : 10%
2. Hasil proyek : 10%
3. Tugas : 10%
4. Kuis : 10%
5. Sumatif 1 : 30%
6. Sumatif 2 : 30%

Referensi Literatur

1. Yatim, F. 2007. *Macam-macam penyakit menular dan cara pencegahannya*. Jakarta: Obor Populer
2. Noor. N.N. 2009. *Pengantar Epidemiologi Penyakit Menular*. Jakarta : Rineka Cipta
3. Chandra, B. 2013. *Kontrol Penyakit Menular pada Manusia*. Jakarta : EGC.

MATRIK RENCANA PEMBELAJARAN

| (1) Pertemuan ke - | (2) KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN (LO) | (3) MATERI PEMBELAJARAN | (4) METODE PEMBELAJARAN | (5) AKTIVITAS PEMBELAJARAN | (6) BOBOT | (7) LITERATUR | (8) DOSEN |
|-----------------------|---|---|-----------------------------------|---|--------------|------------------|--------------|
| 1 | Mahasiswa mampu memahami tentang konsep dasar Epidemiologi Penyakit Menular | <ol style="list-style-type: none"> 1. Defenisi Epidemiologi Penyakit Menular 2. Sejarah perkembangan penyakit menular 3. istilah-istilah penting dalam Epidemiologi Penyakit Menular 4. Riwayat alamiah dan pencegahan penyakit 5. Jenis-jenis penyakit menular 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulngannya | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang konsep epidemiologi penyakit menular dan tanya jawab. | | 1,2 dan 3 | Susi |
| 2 | Mahasiswa mampu menguraikan dan menjelaskan <i>Vector Borne Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit DBD dan Malaria 5. Rantai Penularan DBD dan Malaria 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan DBD dan Malaria | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang konsep epidemiologi penyakit DBD dan Malaria | | 1,2 dan 3 | Susi |
| 3 | Mahasiswa mampu memahami tentang penyakit <i>Vector Borne Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang <i>Vector Borne Disease</i> 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit Leptospirosis 5. Rantai Penularan Leptospirosis 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Leptospirosis | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Leptospirosis. | | 1,2 dan 3 | Susi |
| 4 | Mahasiswa mampu memahami epidemiologi penyakit <i>Air Borne Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang <i>Air Borne Disease</i> 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit TBC dan H5N1 5. Rantai Penularan TBC 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Wabah <i>Air Borne Disease</i> | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit TBC dan H5N1 | | 1,2 dan 3 | Susi |

| (1) Pertemuan ke - | (2) KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN (LO) | (3) MATERI PEMBELAJARAN | (4) METODE PEMBELAJARAN | (5) AKTIVITAS PEMBELAJARAN | (6) BOBOT | (7) LITERATUR | (8) DOSEN |
|-----------------------|---|---|-----------------------------------|---|--------------|------------------|--------------|
| 5 | Mahasiswa mampu memahami <i>Water Food Borne Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit Diare dan Kolera 5. Rantai Penularan Diare dan Kolera 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Diare dan Kolera | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Diare dan Kolera | | 1,2 dan 3 | Susi |
| 6 | Mahasiswa mampu memahami tentang <i>New Emerging Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit EBOLA 5. Rantai Penularan EBOLA 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan EBOLA | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang EBOLA | | 1,2 dan 3 | Susi |
| 7 | Mahasiswa mampu memahami tentang penyakit <i>Negleted Disease</i>) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit Filariasis dan Frambusia 5. Rantai Penularan Filariasis dan Frambusia 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Filariasis dan Frambusia | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Filariasis dan Frambusia, dan tanya jawab. | | 1,2 dan 3 | Susi |
| Sumatif 1 | | | | | | | |
| 8 | Mahasiswa mampu memahami tentang <i>Water Food Borne Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit 5. Rantai Penularan Amoebiasis dan STH 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Amoebiasis dan STH | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Amoebiasis dan STH | | 1,2 dan 3 | Uswatun |

| (1) Pertemuan ke - | (2) KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN (LO) | (3) MATERI PEMBELAJARAN | (4) METODE PEMBELAJARAN | (5) AKTIVITAS PEMBELAJARAN | (6) BOBOT | (7) LITERATUR | (8) DOSEN |
|-----------------------|---|--|-----------------------------------|---|--------------|------------------|--------------|
| 9 | Mahasiswa mampu memahami tentang penyakit <i>New Emerging Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit akibat perjalanan darat, laut dan udara | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penularan penyakit melalui perjalanan darat, laut dan udara | | 1,2 dan 3 | Uswatun |
| 10 | Mahasiswa mampu memahami tentang <i>Neglected Disease</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Defenisi 2. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 3. Riwayat alamiah penyakit Covid 19 4. Rantai Penularan Covid 19 5. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Kusta | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Covid 19 | | 1,2 dan 3 | Uswatun |
| 11 | Mahasiswa mampu memahami tentang <i>Sexual Transmitted</i> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Latar Belakang 2. Defenisi 3. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 4. Riwayat alamiah penyakit HIV/AIDS dan PMS 5. Rantai Penularan HIV/AIDS 6. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Wabah | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit HIV/AIDS dan PMS | | 1,2 dan 3 | Uswatun |
| 12 | Mahasiswa mampu memahami tentang penyakit PD3I | <ol style="list-style-type: none"> 1. Defenisi 2. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 3. Riwayat alamiah penyakit DPT 4. Rantai Penularan DPT 5. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan DPT | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang DPT, dan tanya jawab. | | 1,2 dan 3 | Uswatun |
| 13 | Mahasiswa mampu memahami tentang PD3I | <ol style="list-style-type: none"> 1. Defenisi 2. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 3. Riwayat alamiah penyakit Hepatitis dan MMR 4. Rantai Penularan Hepatitis dan MMR 5. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Hepatitis dan MMR | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang penyakit Hepatitis dan MMR, tanya jawab. | | 1,2 dan 3 | Uswatun |

| (1) Pertemuan ke - | (2) KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN (LO) | (3) MATERI PEMBELAJARAN | (4) METODE PEMBELAJARAN | (5) AKTIVITAS PEMBELAJARAN | (6) BOBOT | (7) LITERATUR | (8) DOSEN |
|-----------------------|---|---|-----------------------------------|---|--------------|------------------|--------------|
| 14 | Mahasiswa mampu memahami tentang PD3I | <ol style="list-style-type: none"> 1. Defenisi 2. Epidemiologi penyakit berdasarkan orang tempat dan waktu 3. Riwayat alamiah penyakit Pneumonia 4. Rantai Penularan Pneumonia 5. Upaya Pencegahan Pengawasan Penderita dan Penanggulangan Pneumonia | Ceramah, Tanya Jawab, dan Diskusi | Menjelaskan tentang Pneumonia, dan tanya jawab. | | 1,2 dan 3 | Uswatun |
| SUMATIF II | | | | | | | |



Mengetahui
Ketua Program Studi

Dewi Ariyani Wulandari, S.KM., M.P.H

Mengetahui
Koordinator Mata Kuliah

Siti Uswatun Chasanah.,SKM.,M.Kes