



**UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
JURUSAN ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

**A. IDENTITAS MATA KULIAH**

Nama mata kuliah	Kode mata kuliah	Rumpun Ilmu	sks		Semester	Tanggal revisi terakhir
			Kuliah	Praktikum		
APLIKASI SKRINING KESEHATAN MASYARAKAT	KMS3242	Wajib Prodi	2	1	6	Januari 2025
Deskripsi mata kuliah	Mata kuliah ini merupakan aplikasi dari konsep skrining. Pada mata kuliah ini mahasiswa mengaplikasikan skrining pada penyakit menular, aplikasi skrining pada penyakit tidak menular, aplikasi skrining pada masalah kesehatan lain seperti skrining masalah gizi, skrining kesehatan neonatal, skrining kesehatan pada anak, skrining pada kesehatan lansia. Mahasiswa juga belajar tentang evaluasi program skrining, pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk kegiatan skrining dan merancang proyek skrining					
Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	Mengetahui konsep skrining kesehatan masyarakat					
	Mengetahui penerapan skrining pada beberapa penyakit menular.					
	Mengetahui penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular.					
	Mengetahui penerapan skrining pada masalah kesehatan lainnya.					
	Mengetahui cara melakukan evaluasi program skrining					

	Mengetahui cara melakukan pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk skrining.	
	Merancang proyek skrining	
Tim pengajar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Annisah Biancika Jasmine, S.K.G., M.K.M.</li> <li>2. H. Yusri, SKM., MKM</li> </ol>	Ketua tim pengajar : 1. Annisah Biancika Jasmine, S.K.G., M.K.M.  Instruktur (bila ada)
Otorisasi	Ketua program studi  Asmaripa Ainy, S.Si., M.Kes NIP197909152006042005	Wakil dekan bidang akademik  Dr.Novrikasari, S.K.M.,M.Kes NIP 197811212001122002

## B. PROGRAM PEMBELAJARAN

CPMK	Kompetensi mingguan (Sub-CPMK)	Materi pembelajaran	Referensi	Metodologi pembelajaran dan alokasi waktunya	Deskripsi tugas atau asesmen beserta alokasi waktunya	Indikator	Bobot	Dosen
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
CPMK-1	Sub-CPMK-1 Menjelaskan tentang pengertian skrining, tujuan,	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrak belajar dan pengenalan silabus</li> <li>2. Pengertian Skrining</li> <li>3. Macam-macam skrining</li> </ol>	Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental	Ceramah dan diskusi ( TM 2 x 50’)	Tugas 1 : baca tentang konsep skrining kesehatan masyarakat serta menuliskan bacaan dalam catatan kuliah (2x60’)	Mahasiswa mampu menceritakan kembali tentang:	2%	AB

	macam-macam skrining, syarat skrining, langkah-langkah skrining, validitas skrining.	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Syarat skrining</li> <li>5. Langkah-langkah skrining</li> <li>6. Validitas skrining</li> </ol>	Screening Test. EGC			pengertian skrining, macam-macam skrining, syarat dan Langkah skrining, serta validasi skrining		
	Sub-CPMK-2 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit menular :malaria, TB, HIV	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 1</li> <li>2. Skrining Malaria</li> <li>3. Skrining TB</li> <li>4. Skrining HIV</li> </ol>	Hapsari, Ratna Budi. Skrining HIV Mandiri. Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Menular Langsung Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit; Operasional Handbook on tuberculosis, Module 2: Screening, Systematic screening for tuberculosis disease,2021.WHO; Guidelines for	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	Tugas 2 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit menular (2x60') Membuat laporan singkat hasil kerja kelompok (1x60')	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit menular: malaria, TB, HIV	4%	AB

			Malaria, 2022. WHO					
	Sub-CPMK-3 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit menular :malaria, TB, HIV	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 1</li> <li>2. Skrining Malaria</li> <li>3. Skrining TB</li> <li>4. Skrining HIV</li> </ol>	Hapsari, Ratna Budi. Skrining HIV Mandiri. Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Menular Langsung Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit; Operasional Handbook on tuberculosis, Module 2: Screening, Systematic screening for tuberculosis disease,2021.WHO; Guidelines for Malaria, 2022. WHO	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50’)	Tugas 2 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit menular (2x60’) Membuat laporan singkat hasil kerja kelompok (1x60’)	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit menular: malaria, TB, HIV	4%	AB
CPMK-2	Sub-CPMK-4 Menjelaskan tentang penerapan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 1</li> <li>2. Skrining Malaria</li> </ol>	Hapsari, Ratna Budi. Skrining HIV Mandiri. Direktorat Pencegahan dan	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50’)	Tugas 2 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit menular (2x60’) Membuat laporan singkat	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang	4%	AB

	skrining pada beberapa penyakit menular :malaria, TB, HIV	3. Skrining TB 4. Skrining HIV	Pengendalian Penyakit Menular Langsung Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit; Operasional Handbook on tuberculosis, Module 2: Screening, Systematic screening for tuberculosis disease,2021.WHO; Guidelines for Malaria, 2022. WHO		hasil kerja kelompok (1x60')	penerapan skrining pada beberapa penyakit menular: malaria, TB, HIV		
Sub-CPMK-5	Menjelaskan tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular, seperti: Kanker, Diabetes	1. Review tugas 2 2. Skrining Kanker : Ca. Cervik dan Ca. Mamae 3. Skrining DM 4. Skrining Hipertensi dan penyakit	Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular. 2019. Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Direktorat Pencegahan dan Pengendalian	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	Tugas 3 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit tidak menular (2x60') Membuat laporan singkat hasil kerja kelompok (1x60')	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular : Kanker,	4%	AB

Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah	pembuluh darah	Penyakit Tidak Menular; Prihaningtyas, Rendi Aji. Hidup Manis Dengan Diabetes Panduan Lengkap Berkawan dengan Diabetes.2015. Media Pressindo			Diabetes Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah		
Sub-CPMK-6 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular, seperti: Kanker, Diabetes Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 2</li> <li>2. Skrining Kanker : Ca. Cervik dan Ca. Mamae</li> <li>3. Skrining DM</li> <li>4. Skrining Hipertensi dan penyakit pembuluh darah</li> </ol>	Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular. 2019. Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular; Prihaningtyas, Rendi Aji. Hidup Manis Dengan Diabetes Panduan Lengkap Berkawan dengan Diabetes.2015.	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	Tugas 3 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit tidak menular (2x60') Membuat laporan singkat hasil kerja kelompok (1x60')	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular : Kanker, Diabetes Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah	4%	AB

		Media Pressindo						
	Sub-CPMK-7 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular, seperti: Kanker, Diabetes Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 2</li> <li>2. Skrining Kanker : Ca. Cervik dan Ca. Mamae</li> <li>3. Skrining DM</li> <li>4. Skrining Hipertensi dan penyakit pembuluh darah</li> </ol>	<p>Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular. 2019. Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular; Prihaningtyas, Rendi Aji. Hidup Manis Dengan Diabetes Panduan Lengkap Berkawan dengan Diabetes.2015. Media Pressindo</p>	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	<p>Tugas 3 : Kerja kelompok membahas skrining penyakit tidak menular (2x60')</p> <p>Membuat laporan singkat hasil kerja kelompok (1x60')</p>	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada beberapa penyakit tidak menular : Kanker, Diabetes Mellitus, Hipertensi dan Penyakit Pembuluh Darah	4%	AB
UJIAN TENGAH SEMESTER (35%)								Tim
CPMK-3	Sub-CPMK-8 Menjelaskan tentang penerapan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 3</li> <li>2. Skrining Gizi</li> </ol>	<p>Pramardika,Dhito Dwi,dkk. Buku Ajar Gizi dan Diet. 2022. Pekalongan</p>	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Review tugas 3</li> <li>- Skrining Gizi</li> <li>- Skrining Kesehatan bayi baru lahir</li> </ul>	Mahasiswa mampu menjelaskan	3%	YS

skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada anak, skrining kesehatan pada lansia	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Skrining Kesehatan bayi baru lahir</li> <li>4. Skrining kesehatan pada anak dan lansia</li> </ol>	Jateng. Nasya Expanding Management;		- Skrining kesehatan pada anak dan lansia	kembali tentang penerapan skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada anak, skrining kesehatan pada lansia		
Sub-CPMK-9 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada anak, skrining	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 3</li> <li>2. Skrining Gizi</li> <li>3. Skrining Kesehatan bayi baru lahir</li> <li>4. Skrining kesehatan pada anak dan lansia</li> </ol>	Pramardika,Dhito Dwi,dkk. Buku Ajar Gizi dan Diet. 2022. Pekalongan Jateng. Nasya Expanding Management;	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Review tugas 3</li> <li>- Skrining Gizi</li> <li>- Skrining Kesehatan bayi baru lahir</li> <li>- Skrining kesehatan pada anak dan lansia</li> </ul>	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada	3%	YS



	kesehatan pada lansia					anak, skrining kesehatan pada lansia		
	Sub-CPMK-10 Menjelaskan tentang penerapan skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada anak, skrining kesehatan pada lansia	1. Review tugas 3 2. Skrining Gizi 3. Skrining Kesehatan bayi baru lahir 4. Skrining kesehatan pada anak dan lansia	Pramardika,Dhito Dwi,dkk. Buku Ajar Gizi dan Diet. 2022. Pekalongan Jateng. Nasya Expanding Management;	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	- Review tugas 3 - Skrining Gizi - Skrining Kesehatan bayi baru lahir - Skrining kesehatan pada anak dan lansia	Mahasiswa mampu menjelaskan kembali tentang penerapan skrining pada masalah kesehatan lain seperti: masalah gizi, skrining kesehatan pada bayi baru lahir, skrining kesehatan pada anak, skrining kesehatan pada lansia	3%	YS
CPMK-4	Sub-CPMK-11 Mampu melakukan evaluasi pogram skrining	1. Review tugas 4 2. Evaluasi program skrining	Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental Screening Test. EGC	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	- Review tugas 4 - Evaluasi program skrining	Mahasiswa dapat melakukan evaluasi program skrining	2%	YS

CPMK-5	Sub-CPMK-12 Mampu melakukan pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk skrining seperti: Pemeriksaan Nadi, TD, RR, Pemeriksaan hapusan darah, Pemeriksaan kadar hemoglobin, Pemeriksaan urinalisis	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 5</li> <li>2. Pemeriksaan fisik : Nadi, RR, TD</li> <li>3. Pemeriksaan laboratorium : Hapusan darah, kadar hb, urinalisis</li> </ol>	Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental Screening Test. EGC	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Review tugas 5</li> <li>- Pemeriksaan fisik : Nadi, RR, TD</li> <li>- Pemeriksaan laboratorium : Hapusan darah, kadar hb, urinalisis</li> </ul>	Mahasiswa dapat melakukan pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk skrining seperti: Pemeriksaan Nadi, TD, RR, Pemeriksaan hapusan darah, Pemeriksaan kadar hemoglobin, Pemeriksaan urinalisis	4%	YS
	Sub-CPMK-13 Mampu melakukan pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk skrining seperti: Pemeriksaan Nadi, TD, RR, Pemeriksaan hapusan darah,	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Review tugas 5</li> <li>2. Pemeriksaan fisik : Nadi, RR, TD</li> <li>3. Pemeriksaan laboratorium : Hapusan darah, kadar hb, urinalisis</li> </ol>	Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental Screening Test. EGC	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Review tugas 5</li> <li>- Pemeriksaan fisik : Nadi, RR, TD</li> <li>- Pemeriksaan laboratorium : Hapusan darah, kadar hb, urinalisis</li> </ul>	Mahasiswa dapat melakukan pemeriksaan fisik dan laboratorium untuk skrining seperti: Pemeriksaan Nadi, TD, RR, Pemeriksaan hapusan darah, Pemeriksaan	4%	YS

Pemeriksaan kadar hemoglobin, Pemeriksaan urinalisis						kadar hemoglobin, Pemeriksaan urinalisis		
Sub-CPMK-14 Mampu merancang proyek skrining	1. Review tugas 6 2. Skrining PJPD 3. Skrining DM	Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental Screening Test. EGC	Diskusi hasil kerja kelompok ( TM 2 x 50')	- - -	Review tugas 6 Skrining PJPD Skrining DM	Mahasiswa dapat merancang proyek skrining seperti skrining penyakit tidak menular, penyakit menular dan/atau masalah kesehatan melaksanakan program skring, serta mempresentasikan hasil skrining.	6%	YS
<b>UJIAN AKHIR SEMESTER (40%)</b>								<b>Tim</b>
Beban belajar mahasiswa selama satu semester: (100)								

**Referensi: (7)**

1. Operasional Handbook on tuberculosis, Module 2:Screening, Systematic screening for tuberculosis disease,2021.WHO
2. Guidelines for Malaria, 2022. WHO
3. Pramardika,Dhito Dwi,dkk. Buku Ajar Gizi dan Diet. 2022. Pekalongan Jateng. Nasya Expanding Management.
4. Prihaningtyas, Rendi Aji. Hidup Manis Dengan Diabetes Panduan Lengkap Berkawan dengan Diabetes.2015. Media Pressindo

5. Nugroho, Herus Santoso Wahito. Petunjuk Praktis Denver Developmental Screening Test. EGC
6. Hapsari, Ratna Budi. Skrining HIV Mandiri. Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Menular Langsung Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit.
7. Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular. 2019. Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular