

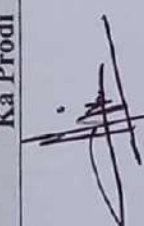
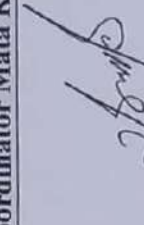


27

 <p><b>STIKES RSPAD GATOT SOEBROTO</b>  <b>PROGRAM STUDI D III KEPERAWATAN</b>          Jl. DR. Abdul Rahman Saleh No. 24 Jakarta 10410          Tlp. (021)3441008 Psw.2241 Fax (021) 3454373          Website : <a href="http://www.stikesrspadgs.ac.id">http://www.stikesrspadgs.ac.id</a></p>	<p>Kode :LPMI-STIKESRSGS/FM.04.STD.ppA/001          Tanggal :          Revisi :          Hal :</p>			
<b>RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)</b>				
<b>Mata Kuliah</b> WAT.2.07.GS	<b>Kode Mata Kuliah:</b> Farmakologi	<b>Bobot (sks)</b> 3 SKS (T = 2, P = 1)	<b>Semester</b> II	<b>Tanggal Penyusunan</b> Maret 2022
<b>Otorisasi</b>	<b>Waket I Bidang Akademik</b>   Memed Sena Setiawan, SK.p, M.Pd, MM NIDK. 8816690019	<b>Ka Prodi</b>   Ns. Ita Skep, M.Kep NIDN : 0309108103	<b>Koordinator Mata Kuliah</b>   Ns. Reni S. Kep. M. Kep NIDN. 1022098302	
<b>Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi)</b>				
<b>Capaian Pembelajaran (CP)</b>	1. Mampu bertanggung gugat terhadap praktik profesional meliputi kemampuan menerima tanggung gugat terhadap keputusan dan tindakan profesional sesuai dengan lingkup praktik di bawah tanggung jawabnya, dan hukum/peraturan perundangan (CP.S.11) 2. Mampu melaksanakan Pratik keperawatan dengan prinsip etis dan peka budaya sesuai dengan Kode Etik Perawat Indonesia (CP.S.12)			
<b>S</b>	1. Menguasai prinsip fisika dan biokimia (CP.P.02) 2. Menguasai prinsip penatalaksanaan gisi dan farmakologi (CP.P.03)			
<b>P</b>	Mampu melaksanakan pemberian obat oral, topical. Parenteral, inhalasi dan supositoria sesuai standar pemberian obat dan kewenangan yang didelegasikan (CP.KK.04)			
<b>KK</b>	1. Menyusun laporan tentang hasil dan proses kerja dengan akurat dan sah, mengomunikasikan secara efektif kepada pihak lain yang membutuhkannya (CP.KU.04) 2. Bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja kelompok (CP.KU.05)			
<b>KU</b>				
<b>CPMK (Capaian Pembelajaran Mata Kuliah)</b>				

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mampu memahami konsep farmakologi</li> <li>2. Mampu memahami peran perawat dalam pemberian obat</li> <li>3. Mampu memberikan obat melalui beberapa rute</li> </ol>				
<b>Diskripsi Singkat MK</b>	<p>Mata kuliah ini menguraikan tentang farmakologi dan terapeutik dengan penekanan pada farmakodinamik, farmakokinetik penggolongan obat, efek samping obat, dan bahaya penggunaan/ pemberian obat kepada pasien. Proses belajar memberikan pengalaman pemahaman tentang farmakologi melalui kegiatan pembelajaran ceramah, diskusi dan praktika.</p>				
<b>Bahan Kajian / Materi Pembelajaran</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konsep dasar farmakologi</li> <li>2. Peran perawat dalam pemberian obat</li> <li>3. Cara pemberian obat dengan menerapkan pasien safety</li> </ol>				
<b>Referensi</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Katzung B.G., <i>Farmakologi dasar klinik</i>, Edisi tiga. Jakarta: EGC</li> <li>2. Papiargo, A.M. and Papiargo, L.A , <i>Farmakologic Aspects of nursing</i>, St. Louis: C V.Mosby Co.</li> <li>3. Joice, L.K and Hayes, E.R.<i>Farmakologi Pendekatan Proses Keperawatan</i>, Alih bahasa : Dr. Peter Anugrah. Jakarta: EGC</li> <li>4. Depkes RI., <i>Paket materi Pengajaran Farmakologi untuk Sekolah Perawat Kesehatan</i>, Jakarta.</li> <li>5. Priharjo, Robert . <i>Tehnik Pemberian Obat Bagi Perawat</i> Jakarta, EGC</li> <li>6. Theodora, <i>Penuntun Praktis PeresepanObat</i>, Jakarta,EGC</li> <li>7. Djahhuri, Agus, (2015) <i>Sinopsis Farmakologi Dengan Terapan Khusus di Klinik Perawatan</i>, Jakarta</li> <li>8. Tombayong Jan,dr: (2002); <i>Farmakologi untuk Keperawatan</i>, Jakarta; Widya Medika</li> <li>9. Tan Hoan Tjai,Dra,Apt Kirana Raharja,Drs,Apt; <i>Obat-obat Penting: Khasiat, Penggunaan dan Efek sampingnya</i> ; Jakarta; Gramedia</li> </ol>				
<b>Media Pembelajaran</b>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="991 1272 1066 1805"><b>Perangkat lunak:</b></td> <td data-bbox="991 208 1066 1272"><b>Perangkat keras :</b></td> </tr> <tr> <td data-bbox="1066 1272 1166 1805"><i>Slide presentation, video player, browser internet</i></td> <td data-bbox="1066 208 1166 1272">Notebook, LCD Projector,</td> </tr> </table>	<b>Perangkat lunak:</b>	<b>Perangkat keras :</b>	<i>Slide presentation, video player, browser internet</i>	Notebook, LCD Projector,
<b>Perangkat lunak:</b>	<b>Perangkat keras :</b>				
<i>Slide presentation, video player, browser internet</i>	Notebook, LCD Projector,				
<b>Nama Dosen Pengampu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ns. Reni. S. Kep. M. Kep</li> <li>2. Ns. Ita, Skep, M. Kep</li> <li>3. Dra. Renni Septini, Apt, MARS</li> </ol>				
<b>Mata kuliah prasyarat (Jika</b>					



<b>ada)</b>	
<b>Bobot Penilaian</b>	Ujian tengah semester (UTS) : 20 % Ujian Akhir semester (UAS) : 25 % Tugas : 20 % Praktek : 35 %

Minggu Ke-	CPMK (Capaian Pembelajaran n Mata Kuliah)	Sub-CPMK (Kemampuan akhir yg direncanakan)	Bentuk, Metode, dan Media Pembelajaran (4)		Estimasi Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria	Penilaian		Dosen Pengampu
			Luring (TM)	Daring (OL)				Indikator	Bobot	
(1)		(3)			(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Konsep dasar farmakologi	Mahasiswa mampu menjelaskan konsep dasar Farmakologi dalam keperawatan	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, Zoom	2 x 50 menit	Farmakologi keperawatan	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan konsep dasar Farmakologi dalam keperawatan	7.14 %	Ns. Renni. S. Kep. M. Kep
2	Konsep dasar farmakologi	Mahasiswa mampu menjelaskan obat melalui 3 fase	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, Zoom	2 x 50 menit	Farmakokinetik Farmakodinamik Farmakoterapi	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan obat melalui 3 fase	7.14 %	Ns. Renni. S. Kep. M. Kep
3, 4	Konsep dasar farmakologi	Mahasiswa mampu menjelaskan contoh obat berdasarkan terapi	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, Zoom	4 x 50 menit	Konsep Penggologan obat : 1. Antibiotik 2. Analgetik 3. Anastesi	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan contoh obat berdasarkan terapi	14.28 %	Dra. Renni Septini, Apt, MARS
5	Konsep dasar farmakologi	Mahasiswa mampu menjelaskan definisi yang benar mengenai obat dan definisi tentang resep	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, Zoom	2 x 50 menit	Definisi yg benar mengenai obat. definisi tentang resep dan mengetahui bentuk penulisan resep yang	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan definisi yang benar mengenai obat dan definisi tentang resep	7.14 %	Dra. Renni Septini, Apt, MARS

6	Konsep dasar farmakologi	Mahasiswa mampu menjelaskan Obat hormon, Obat 2 vitamin vaksin dan immunisasi	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	lengkap dan siapa yang berhak menulis resep 1. Hormon tiroid, adren al, reproduksi pria dan wanita 2. Obat DM dan Vitamin dan mineral Elektrolit Vaksin dan immunisasi	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan Obat hormon, Obat 2 vitamin vaksin dan immunisasi	7.14 %	Dra. Renni Septini, Apt, MARS
7	Peran perawat dalam pemberian obat	Mahasiswa mampu menjelaskan Prinsip pemberian obat dengan benar	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	Prinsip pemberian obat dengan benar	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan Prinsip pemberian obat dengan benar	7.14 %	Ns. Renni. S. Kep. M. Kep
<b>Ujian Tengah Semester</b>										
9	Peran perawat dalam pemberian obat	Mahasiswa mampu melakukan pengelolaan tindakan dalam pelaksanaan prinsip farmakologi dan farmaka	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	1. Peran kolaboratif perawat dlm pelaksanaan farmakologi 2. Aspek hukum pengobatan 3. Peran perawat dlm pengobatan	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu melakukan pengelolaan tindakan dalam pelaksanaan prinsip farmakologi dan farmaka	7.14 %	Ns. Ita, Skep, M. Kep



10	Cara pemberian obat dengan menerapkan pasien safety	Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan obat diruang perawatan, menjelaskan prinsip dan tehnik pemberian obat melalui	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	Konsep dan Prosedur pemberian obat 1. Pemberian obat oral 2. Pemberian obat topical (oles dan tets) 3. Pemberian obat per-rektal / suppositoria 4. Pemberian obat intrakutan 5. Pemberian obat subkutan. 6. Pemberian obat intramuscular 7. Pemberian obat intravena	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan pengelolaan obat diruang perawatan, menjelaskan prinsip dan tehnik pemberian obat melalui	7.14 %	Ns. Ita, Skep, M. Kep
11	Cara pemberian obat dengan menerapkan pasien safety	Mahasiswa mampu menjelaskan pengelolaan obat diruang perawatan, menjelaskan prinsip dan tehnik pemberian obat melalui	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	1. Konversi obat 2. Berat dan volume obat 3. Perhitungan dosis intravena, insulin	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan pengelolaan obat diruang perawatan, menjelaskan prinsip dan tehnik pemberian obat melalui	7.14 %	Ns. Reni, S. Kep
12	Cara pemberian obat dengan menerapkan pasien safety	Mahasiswa mampu menjelaskan system perhitungan dan pengukuran obat	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	2 x 50 menit	1. Pemberian obat oral 2. Pemberian obat intrakutan 3. Pemberian obat subkutan	Rubrik sikap dan rubrik presentasi	Mampu menjelaskan system perhitungan dan pengukuran obat	7.14 %	Ns. Ita, Skep, M. Kep
13 - 15	Cara pemberian obat dengan menerapkan pasien safety	Pratikum pengelolaan dan tehnik pemberian obat	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD	Diskusi dan tanya jawab Media: Laptop, LCD, Zoom	3 x 170 menit		Rubrik sikap dan rubrik demostrasi	Mampu mempraktekan pengolahan dan tehnik pemberian obat	21.42 %	Ns. Reni, S. Kep, M. Kep, Ns. Ita, Skep, M. Kep

