











STIKES BORNEO LESTARI

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI APOTEKER

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

KODE	MATA KULIAH	BOBOT (SKS)	SEMESTER	TGL PENYUSUNAN
PAP209	UKAI CBT INTERNAL	1	2	10 Februari 2022
OTORISASI	DOSEN PENGEMBANG RPS	KA PRODI		
	 (apt. Rahmi Muthia, M.Si)  (apt. Wahyudin Bin Jamaludin, M.Si)  (apt. Syahrizal Ramadhani, M.Clin.Pharm)  (apt. Helmina Wati, M.Sc.)  (apt. Depy Oktapian Akbar, M.Farm.)  (apt. M. Reza Pahlevi, M.Farm.)	  (apt. Rahmi Muthia, M.Si)		
Capaian Pembelajaran	Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius (S1) Berperan sebagai warga Negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa; (S4) (S6) Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara; (S7) Mampu mengaplikasikan ilmu kefarmasian dalam praktik kefarmasian (P) Mampu mengkomunikasikan pemikiran/argumen atau karya inovasi yang bermanfaat bagi pengembangan profesi dan kewirausahaan, yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah dan etika profesi, kepada masyarakat terutama masyarakat profesinya. (KU1)			

	<p>Mampu melakukan evaluasi secara kritis terhadap hasil kerja dan keputusan yang dibuat dalam melaksanakan pekerjaannya oleh dirinya sendiri dan oleh sejawat. (KU8)</p> <p>Mampu meningkatkan kapasitas pembelajaran secaramandiri. (KU9)</p> <p>Mampu memberikan penilaian dan pemilihan obat dan sediaan farmasi lainnya secara rasional berdasarkan pedoman, pertimbangan ilmiah, dan berbasis bukti. (KK3)</p> <p>Mampu mawas diri dan mengevaluasi upaya pengembangan diri secara berkelanjutan (CPD) untuk meningkatkan mutu praktik kefarmasian (KK15)</p>
	<p>Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)</p> <p>Memahami dan menginterpretasikan kondisi patofisiologi sebagai dasar pemilihan obat yang rasional dan menjamin keberhasilan terapi. Mengidentifikasi, menganalisis dan mengevaluasi informasi terkait obat, kondisi dan berbagai faktor spesifik pasien, aspek farmakoekonomi dalam menentukan pilihan terapi, pengaturan regimen dosis, serta pemberian informasi yang tepat & akurat untuk meningkatkan keberhasilan terapi. Mengidentifikasi gejala adanya gangguan ringan (<i>minor illness</i>), menilai kebutuhan pasien, menetapkan tindakan (merujuk atau memberikan terapi), dan rekomendasi pilihan obat-obat sesuai kebutuhan dengan memperhatikan ketentuan regulasi. Mengevaluasi dan mengelola regimen obat melalui pemantauan kondisi pasien, komunikasi efektif dengan pasien, serta kolaborasi dengan profesi kesehatan lain untuk memastikan efikasi dan keamanan penggunaan obat.</p>
Deskripsi Singkat MK	<p>Uji Kompetensi Apoteker Indonesia <i>Computer Based Test</i> (UKAI CBT) Internal merupakan mata kuliah yang mensimulasikan penerapan sistem uji kompetensi metode CBT pada tahap akhir pendidikan apoteker untuk mengukur pencapaian kompetensi spesifik calon lulusan mencakup Gangguan kardiovaskuler, Penyakit infeksi, Gangguan endokrin, Gangguan pernafasan, Gangguan saluran cerna, Gangguan renal, saluran kemih, obstetri – ginekologi, Gangguan saraf dan kesehatan jiwa, Gangguan tulang & Persendian, Penyakit kulit, Gangguan mata, hidung, telinga, & tenggorokan, Gangguan imunologi, nutrisi, onkologi & kondisi gawat darurat.</p>
Bahan Kajian	<p><i>Clinical Sciences</i> <i>Pharmaceutical Sciences</i> <i>Social Behaviour Administration</i></p>
Pustaka	<p>Utama: Blueprint Uji Kompetensi Apoteker Indonesia Metode CBT Tahun 2017</p>
Dosen Pengampu	<p>apt. Helmina Wati, M.Sc.; apt. Reza Pahlevi, M.Farm.; apt. Rahmi Muthia, M.Si.; apt. Wahyudin Bin Jamaludin, M.Si.; apt. Depi Oktapian Akbar, M.Farm. dan apt. Muhammad Syahrizal, M.Pharm.Clin.</p>
Media Pembelajaran	<p>Luring</p>

Minggu Ke-	Sub-CP-MK (Sebagai Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Bentuk dan Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1-6	mampu melakukan dan memahami tinjauan farmakoterapi dari segi <i>clinical science</i> , pada : gangguan kardiovaskuler, penyakit infeksi, gangguan endokrin, gangguan pernafasan, gangguan saluran cerna, gangguan renal, saluran kemih, obstetri-ginekologi, gangguan syaraf dan kesehatan jiwa, gangguan tulang dan persendian, penyakit kulit, gangguan mata hidung, telinga & tenggorokan, gangguan imunologi, nutrisi onkologi & kondisi gawat darurat	Ketepatan dalam memahami dari segi <i>clinical science</i> pada gangguan : 1. Kardiovaskuler 2. penyakit infeksi 3. gangguan endokrin 4. gangguan pernafasan 5. gangguan saluran cerna 6. Gangguan renal, saluran kemih, 7. obstetri – ginekologi 8. saraf dan kesehatan jiwa 9. gangguan tulang dan persedian 10. penyakit kulit 11. gangguan mata, hidung, telinga, & tenggorokan 12. gangguan imunologi, nutrisi, onkologi & kondisi gawat darurat	Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan Bentuk Test: Menjawab pertanyaan-pertanyaan yang ada pada <i>Computer Based Test</i>	Latihan Soal CBT Diskusi [TM: 1 x (1 x 50'')] [BT+BM : (1+1) x (2x60'')]	1. Gangguan kardiovaskuler (Hipertension, Ischemic heart diseases-angina, Acute coronary syndrome, Stroke ishemik - transient ischemic attack, Dislipidemia) 2. Penyakit infeksi (Upper respiratory tract infection (Otitis media, Pharyngitis), Lower respiratory tract infection (bronkhitis, pneumoniae), Influenza, <i>Tuberculosis</i> , Urinary tract disease, Gastrointestinal infection, Parasitic diseases, Sexual transmission disease, Fungal infection, HIV-AIDS, Viral hepatitis, Vaksin dan Toxoid 3. Gangguan endokrin (Diabetes Melitus, Thyroid disorder) 4. Gangguan pernafasan, (Asthma, Chronic obstructive pulmonary disease, Cough and cold, Rhinitis) 5. Gangguan saluran cerna (Gastroesophageal reflux disease, Diare, Konstipasi, Nausea and vomiting (nonpost operative nausea vomiting, non cancer), Peptic ulcer, Sirosis hepatic, Viral hepatitis (A, B)) 6. Gangguan renal, saluran kemih, (Chronic renal failure, Drug induced renal disease, Benign prostate hypertrophy (BPH)) 7. obstetri - ginekologi (Contraceptive, Menstruation-related disorder) 8. Gangguan saraf dan kesehatan jiwa (Depression, Generalised Anxiety disease, Epilepsi, Pain management, Headache, Migraine, Insomnia, Kejang – demam) 9. Gangguan tulang & Persendian (Gout, Musculoskeletal (Rheumatoid arthritis), Osteoarthritis, Osteoporosis, <i>Chronic Pain</i>) 10. Penyakit kulit (Dermatologic drug reaction and self-reactable skin disorder (dermatitis, cutaneous drug reaction, hyperpigmentation), acne vulgaris, Sun care, Hair treatment, Insect bites)

					<p>11. Gangguan mata, hidung, telinga, & tenggorokan (Glaukoma, Allergic rhinitis, Conjunctivitis, Tinnitus, Dry eyes, Motion sickness)</p> <p>12. Gangguan imunologi, nutrisi, onkologi & kondisi gawat darurat (Cancer treatment and chemotherapy, Assesment of nutrition status and nutrition requirements, Obesitas Anemia, Coagulation disorder, Allergic and pseudo allergic Poisoning, Emergency Management)</p>
7-12	mampu melakukan dan memahami dari <i>pharmaceutical science</i> , pada : Teknologi Farmasi Teknologi Sediaan Steril, Bahan Alam, CPOB, Analisis, Mikrobiologi, Farmasi Fisik	Ketepatan dalam memahami dari segi <i>pharmaceutical science</i> , pada : 1. Teknologi Farmasi 2. Teknologi Sediaan Steril 3. Bahan Alam 4. CPOB 5. Analisis 6. Mikrobiologi 7. Farmasi Fisik	Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan Bentuk Test: Menjawab pertanyaan-pertanyaan yang ada pada <i>Computer Based Test</i>	Latihan Soal CBT Diskusi [TM: 1 x (1 x 50'')] [BT+BM : (1+1) x (2x60'')]	<p>1. Teknologi Farmasi</p> <p>2. Teknologi Sediaan Steril</p> <p>3. Bahan Alam</p> <p>4. CPOB</p> <p>5. Analisis</p> <p>6. Mikrobiologi</p> <p>7. Farmasi Fisik</p>
13-14	mampu melakukan dan memahami dari <i>social behaviour administration</i> , pada : pemilihan perbekalan farmasi, pemilihan pemasok, perencanaan, pengadaan dengan pembelian, pengadaan non pembelian, penerimaan perbekalan farmasi, penyimpanan perbekalan farmasi, pendistribusian perbekalan farmasi, penarikan perbekalan farmasi, pemusnahana/pengha	Ketepatan dalam memahami dari segi <i>social behaviour administration</i> , pada : 1. pemilihan perbekalan farmasi, 2. pemilihan pemasok, 3. perencanaan, 4. pengadaan dengan pembelian, 5. pengadaan non pembelian, 6. penerimaan perbekalan farmasi, 7. penyimpanan perbekalan farmasi, 8. pendistribusian perbekalan farmasi, 9. penarikan perbekalan farmasi, 10. pemusnahana/penghapusan perbekalan farmasi,	Kriteria: Ketepatan dan Penguasaan Bentuk Test: Menjawab pertanyaan-pertanyaan yang ada pada <i>Computer Based Test</i>	Latihan Soal CBT Diskusi [TM: 1 x (1 x 50'')] [BT+BM : (1+1) x (2x60'')]	<p>1. pemilihan perbekalan farmasi,</p> <p>2. pemilihan pemasok,</p> <p>3. perencanaan,</p> <p>4. pengadaan dengan pembelian,</p> <p>5. pengadaan non pembelian,</p> <p>6. penerimaan perbekalan farmasi,</p> <p>7. penyimpanan perbekalan farmasi,</p> <p>8. pendistribusian perbekalan farmasi,</p> <p>9. penarikan perbekalan farmasi,</p> <p>10. pemusnahana/penghapusan perbekalan farmasi,</p>

	pusan perbekalan farmasi,				
15	Evaluasi Tengah Semester: Melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya				
16	Evaluasi Akhir Semester: Melakukan validasi hasil penilaian, evaluasi dan perbaikan proses pembelajaran berikutnya				

Keterangan:



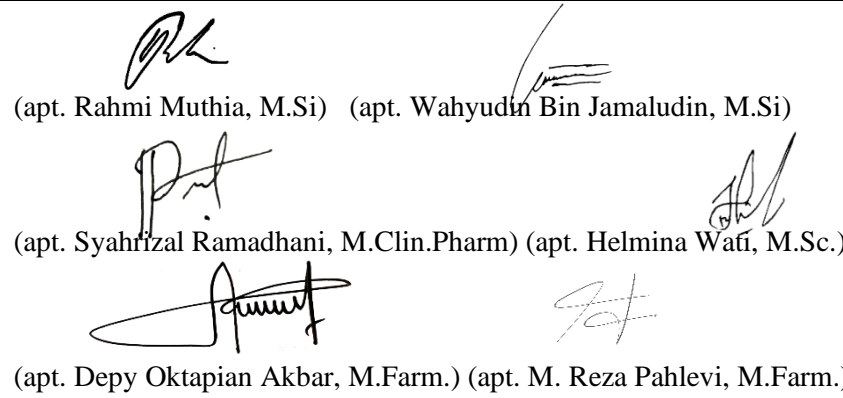
- (1) TM :Tatap Muka, BT : Belajar Terstruktur, BM : Belajar Mandiri
- (2) [TM: 1 x (1x50'')] dibaca:kuliah tatap muka 1 kali /minggu x 1 sks x 50 menit = 50 menit
- (3) [BT+BM : (1+1) x (2x60'')] dibaca: belajar terstruktur 1 kali/minggu dan belajar mandiri 1 kali/minggu x 2 sks x 60 menit = 240 menit.
- (4) RPS : Rencana Pembelajaran Semester, RMK : Rumpun Mata Kuliah, Prodi: Program Studi.

PENILAIAN HASIL BELAJAR
MATA KULIAH : UKAI CBT INTERNAL PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI APOTEKER

Aspek penilaian	Unsur Penilaian	Persentase
Pemahaman	Tugas	20
	Ujian Tengah Semester	40
	Ujian Akhir Semester	40
	Jumlah	100

Nilai akhir dinyatakan dengan tingkat penguasaan kemampuan yang tarafnya dapat diklasifikasikan sebagai berikut:

HURUF	BOBOT
A	4
B+	3,5
B	3
C+	2,5
C	2
D+	1,5
D	1
E	0

<p>Disetujui, Tgl : 27 Februari 2022 Wakil Ketua 1 STIKES Borneo Lestari</p>	<p>Diperiksa, Tgl : 20 Februari 2022 Ketua Program Studi</p>	<p>Dibuat, Tgl : 10 Februari 2022 Dosen pengampu Mata Kuliah,</p>
 (apt. Est. Restiana Rusida, M.Kes.)	 (apt. Rahmi Muthia, M.Si.)	 (apt. Rahmi Muthia, M.Si) (apt. Wahyudin Bin Jamaludin, M.Si) (apt. Syahrizal Ramadhani, M.Clin.Pharm) (apt. Helmina Wati, M.Sc.) (apt. Depy Oktapian Akbar, M.Farm.) (apt. M. Reza Pahlevi, M.Farm.)