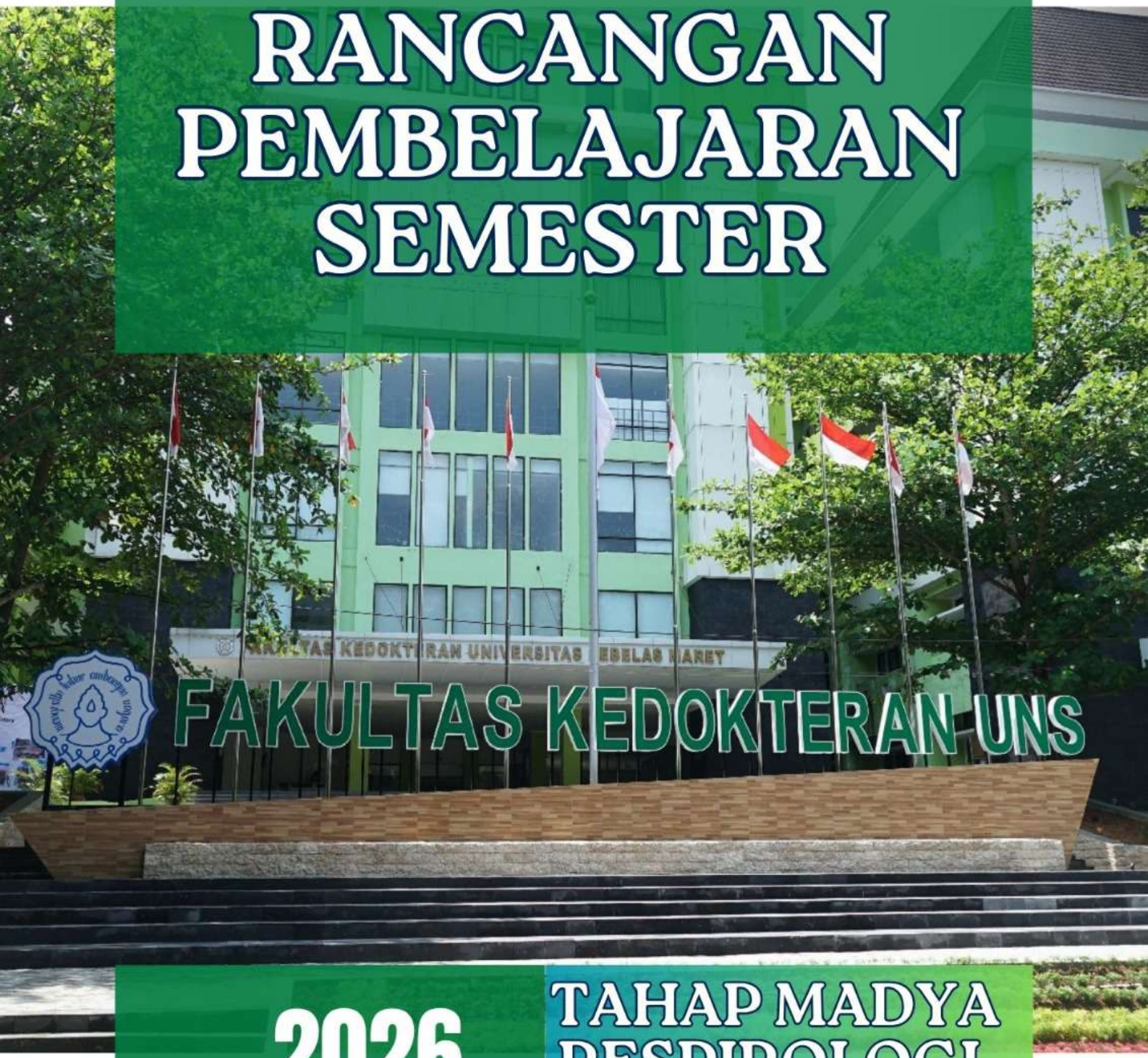
RANCANGAN PEMBELAJARAN SEMESTER



2026

TAHAP MADYA
RESPIROLOGI

PROGRAM STUDI
ILMU KESEHATAN ANAK

LAMPIRAN

RANCANGAN PEMBELAJARAN SEMESTER

TAHAP MADYA RESPIROLOGI

TAHUN 2026

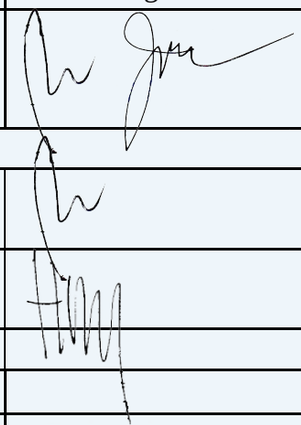
LEMBAR PENGESAHAN

Rancangan Pembelajaran Semester Tahap Madya Program Pendidikan Dokter Spesialis Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Sebelas Maret disahkan pada tanggal 30 September 2026.

Disahkan oleh, Dekan Fakultas Kedokteran UNS	Disetujui oleh, KPS PPDS IKA FK UNS
Prof. Dr. Reviono, dr., Sp.P(K) NIP. 19651030 200312 1 001	**Dr. dr. Hari Wahyu N, Sp.A, Subsp.TKPS(K), M.Kes** NIP. 19811112 201012 1 003

DAFTAR ISI

Judul	1
Lembar Pengesahan	2
Daftar Isi	3
KBIKA20 : Modul Respirologi	4
Rancangan Tugas	18
Lampiran	28

	RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS) **PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN ANAK** **FAKULTAS KEDOKTERAN** **UNIVERSITAS SEBELAS MARET**			
Identitas Mata Kuliah		Identitas dan Validasi	Nama	Tanda Tangan
Kode Mata Kuliah	: KBIKA20	Dosen Pengembang RPS	: Dr. dr. Ismiranti Andarini, Sp.A, M.Kes Dr. David Anggara Putra, Sp. A, M.H	
Nama Mata Kuliah	: Respirologi Madya			
Bobot Mata Kuliah (sks)	: 3 SKS	Koord. Kelompok Mata Kuliah	: Dr. dr. Ismiranti Andarini, Sp.A, M.Kes	
Semester	: 3	Kepala Program Studi	: Dr. dr. Hari Wahyu N, Sp.A, Subsp.TKPS(K), M.Kes	
Bobot Mata Kuliah (SKS)	: -			
a. Bobot tatap muka	:			
b. Bobot Praktikum	:			
c. Bobot praktek lapangan	:			
d. Bobot Simulasi	:			
Mata Kuliah Prasyarat	: Modul Infeksi Junior			
Tanggal dibuat	: 6 Mei 2025	Perbaikan ke : 0		Tanggal Edit : 6 Mei 2025

Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) / Learning Outcome (LO) yang dibebankan pada Mata Kuliah

Kode CPL /LO	**Unsur CPL /LO**
CP	1. Komunikasi Efektif 2. Keterampilan klinis 3. Mempergunakan landasan ilmiah ilmu kedokteran dalam praktek

	4. Diagnosis, pengelolaan, pencegahan, dan keselamatan pasien 5. Belajar sepanjang hayat dan pengelolaan informasi 6. Pengembangan profesi, kepribadian dan medikolegal 7. Konteks sosial, Kemasyarakatan dan manajemen pelayanan kesehatan 8. Pertimbangan moral, etika dan profesionalisme 9. Pemecahan masalah dan riset
Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)	1. Menjelaskan bermacam-macam agen yang dapat mempengaruhi sistem pernapasan manusia, dalam hal morfologi, sifat karakteristik, daur hidup dan habitatnya. 2. Menjelaskan asal agen infeksius dan non infeksius. 3. Menjelaskan jalur masuk agen infeksius ke dalam tubuh manusia (air borne, vektor borne, direct contact, nosocomial infection) 4. Menjelaskan patofisiologi dan patogenesis penyakit mulai dari masuknya agen infeksius hingga munculnya gejala klinis pada organ target. 5. Menjelaskan komplikasi yang dapat terjadi oleh karena penyakit berjalan lanjut. 6. Menjelaskan prognosis penyakit respirologi. 7. Menjelaskan cara-cara penegakan diagnosis penyakit respirologi melalui pengenalan gejala klinik, pemeriksaan penunjang (laboratoris, radiologist, sitopatologi, dll). 8. Menjelaskan penatalaksanaan penyakit respirologi (cara pencegahan, pengobatan, perawatan dan rehabilitasi). 9. Menentukan prosedur klinis penunjang diagnosis penyakit: biopsy, radiologist, dan lainnya. 10. Menentukan pemeriksaan laboratorium penunjang diagnosis penyakit: mikrobiologis dan parasitologis (mikroskopis dan kultur), kimia klinik (darah, urin, dahak). 11. Melakukan prosedur keterampilan klinis untuk diagnosis penyakit. 12. Merancang tindakan preventif penyakit dengan mempertimbangkan faktor pencetus. 13. Menjelaskan cara pencegahan komplikasi penyakit.

	14. Menjelaskan obat-obatan serta penggunaannya. 15. Menyusun data dari symptom, pemeriksaan fisik, prosedur klinis dan pemeriksaan laboratorium untuk mengambil kesimpulan atau diagnosis penyakit. 16. Melakukan penyuluhan kesehatan tentang penyakit pernapasan dalam rangka upaya preventif dan promotif. 17. Menggunakan teknologi informasi untuk mencari informasi terkini mengenai penyakit-penyakit sistem pernapasan. 18. Memahami tatalaksana kesehatan remaja di bidang respirologi
Bahan Kajian Keilmuan (Subject Matters)	1. Sistem pernapasan manusia 2. Agen infeksius dan non infeksius 3. Jalur masuk agen infeksius 4. Patofisiologi dan patogenesis penyakit mulai dari masuknya agen infeksius hingga munculnya gejala klinis 5. Komplikasi 6. Prognosis penyakit respirologi 7. Cara-cara penegakan diagnosis penyakit respirologi 8. Penatalaksanaan penyakit respirologi 9. Prosedur klinis penunjang diagnosis 10. Pemeriksaan laboratorium penunjang diagnosis penyakit 11. Prosedur keterampilan klinis 12. Tindakan preventif penyakit 13. Cara pencegahan komplikasi penyakit 14. Obat-obatan serta penggunaannya 15. Menyusun data untuk mengambil kesimpulan atau diagnosis penyakit. 16. Penyuluhan kesehatan tentang penyakit pernapasan

	17. Teknologi informasi
Deskripsi Mata Kuliah	Setelah mahasiswa melalui modul mahasiswa mampu menjelaskan: suatu subspesialisasi medis dalam ilmu kesehatan anak yang berkaitan dengan diagnosis dan pengobatan gangguan yang mempengaruhi sistem pernapasan.
Basis Penilaian	a. Aktvitas Partisipatif (Case Method) = 0%
	b. Hasil Proyek (Team Based Project) = 0%
	c. Tugas = 0%
	d. Quis = 0%
	e. UTS = 0%
	f. UAS = 0%
Daftar Referensi	**Buku Ajar** 1. Buku ajar respirologi IDAI 2. Kendig EL, Chemick V: Disorders of the respiratory tract in children, Saunders, Philadelphia. 3. Phelan, PD, Landau, LI, Olinsky A.: Respiratory illness in children, Black-well Scientific Publications, Oxford. 4. Lincoln EM. Sewell EM.: Tuberculosis in children, McGraw Hill, New York. 5. Shapiro, BA: Clinical application of blood gases, Yearbook Medical Publishers, Chicago. 6. Taussig LM, Landau LI.: Pediatric respiratory medicine, Mosby, Inc. St. Louis. 7. Polgar G., Promat'hat V: Pulmonary function testing of children, WB Saunders Company, Philadelphia.Loughlin GM., Eigen H.: Respiratory disease in children. Diagnosis and Management, Williams & Wilkins, Baltimore. 8. Millier FJW: Tuberculosis in children, evolutionn, epidemiology, treatment, prevention. Churchill, Livingstone, Edinburgh. **Jurnal** 1. Pediatric Pulmonology 2. American Review of Respiratory Diseases 3. Chest 4. Tubercle and Lung Respiratory Diseases

	5. Ismiranti Andarini, Harsono Salimo, Bambang Purwanto, Setyo Sri Rahardjo, Brian Wasita, Vitri Widyaningsih, Ethyl p-methoxycinnamate isolated from Kaempferia galanga L. rhizome reduces airway remodeling in asthmatic rat models, Bali Medical Journal (Bali MedJ) 2021, Volume 10, Number 3: 1006-1009 6. David Anggara Putra, Bagaimana Pedoman Isolasi Mandiri Pada Anak?, Buletin Edukasi Ilmu Kesehatan Anak Fk Uns-Rs Dr Moewardi Edisi: Juli - September 2021 7. Aisya Fikritama Aditya, Ismiranti Andarini, Sri Lilijanti Widjaya, The Effect of Chest Physiotherapy on Children's Quality of Life with Acute Lymphoblastic Leukemia and Pneumonia at Dr. Moewardi Hospital, Surakarta, Journal of Maternal and Child Health (2022), 07(02): 203-213 8. Hidayat Fatahillah, Ismiranti Andarini, Dwi Hidayah, Hubungan Imunisasi BCG dengan Tuberkulosis Paru pada Anak Balita di RSUD Dr Moewardi, Plexus Medical Journal, Februari 2022, Vol 1, No.1 9. Dwi Suryaning Ayu Aprilizia, Ismiranti Andarini, Yulidar Hafidh, Predictors of Mortality of Pediatric Patients with COVID-19 in Dr. Moewardi General Hospital, Surakarta, Journal of Maternal and Child Health (2022), 07(05): 600-608 10. Yulistya Hani, Evi Rokhayati, David Anggara Putra, Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Diare dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kecamatan Jebres Surakarta, Plexus Medical Journal, Vol 1 (6) 2022 : 219 – 223 11. Belvathilda Jennidan Moedjiono, Evi Rokhayati, David Anggara Putra, Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Konstipasi Pada Santri Pondok Pesantren di Kabupaten Sidoarjo, Plexus Medical Journal, Vol 2 (2) 2023: 70 – 76 12. Rizki Sulistyanto, Ismiranti Andarini, Annang Giri Moelyo, Analisis Deskriptif Temuan Klinis, Laboratorium, dan Radiologis Pasien Anak dalam Pemantauan Covid-19 di Rumah Sakit Dr. Moewardi, Sari Pediatri, Vol. 24, No. 5, Februari 2023 13. Fadhila Rahma Leilani, Ismiranti Andarini, Irfan Dzakir Nugroho, Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Tingkat Kontrol Asma pada Pasien Asma Anak di RSUD Dr. Moewardi Surakarta, Plexus Medical Journal, Vol 2 (3) 2023: 100 -108 14. Asna Puja Maharani Yumi, Husnia Auliyatul Umma, Ismiranti Andarini, The Correlation between Antiretroviral Therapy Adherence and Quality of Life in Children with HIV/AIDS at Dr. Moewardi General Hospital Surakarta Indonesia, Asia Pacific Journal Paediatr Child Health, Volume 6, Jul - Sep 2023

	15. Diaz Alifarizki Zuvarcan, David Anggara Putra, Sri Martuti, Correlation between Preeclampsia and Infant Low Birth Weightat Dr. Moewardi Hospital, Surakarta, Central Java, Indonesia, Journal of Maternal andChild Health (2023), 09(01): 28-37 16. Evi Rokhayati, Yulistya Hani, David Anggara Putra, Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Kecamatan Jebres Surakarta, Avicenna : Journal of Health Research, Vol 7 No 1. Maret 2024 (85 - 91) 17. Hambrah Sri Atriadewi, Yulidar Hafidh, Ismiranti Andarini, Newborn Calf Circumference to Identify Low Birth Weight Neonates, Journal of Maternal and Child Health (2024), 09(01): 97-104 18. David Anggara Putra, Mulyanto, Legal Protection Against Tobacco Smoke Harmful Effects on Children, Vol. 5 No. 2 (2024): (JLPH) Journal of Law, Politic and Humanities 19. Rokhiyatul Maila Putri, Sumardiyono, Ismiranti Andarini, The Effect Of Exclusive Breastfeeding On Stunting Toddlers: A Scoping Review, Proceedings of the International Conference on Nursing and Health Sciences, Volume 5 No 1, January - June 2024 20. Dinda Salsabila Fajaria, Septin Widiretnani, Ismiranti Andarini, Hubungan Penggunaan Prednison dan Deksametason dengan Indeks Massa Tubuh Anak Penderita Leukemia Limfoblastik Akut Kemoterapi Fase Induksi di RSUD Dr. Moewardi, Plexus Medical Journal**,** Vol. 3 No. 6 (2024): Desember 21. David Anggara Putra, Pitra Sekarhandini, Annang Giri Moelyo, Identifying competency gaps in intraand post-learning of a pediatric residency program: a qualitative study, Paediatrica Indonesiana, Vol. 64, No. 6, November 2024 22. Rachma Dinar Okfiani, Septin Widiretnani, Ismiranti Andarini, Dampak Status Gizi Awal terhadap Keberhasilan Kemoterapi Fase Induksi pada Anak dengan Leukemia Limfoblastik Akut di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta, Sari Pediatri, Vol. 26, No. 5, Februari 2025 23. Gefaritza Rabbani, David Anggara Putra, Ismiranti Andarini, Eddy Teguh Pribadi, Pristiawan Navy Endraputra**,** Pneumonia Pada Pasien Anak Di Rumah Sakit Umum Dr. Moewardi Surakarta Sebelum Dan Selama Pandemi Covid-19, Jurnal Medika Malahayati, Vol. 9, No. 2, Juni 2025 24. Tri Kusumawijayanti, David Anggara Putra, Yulidar Hafidh, Ismiranti Andarini, Elevated Procalcitonin Levels in Pediatric Severe Bacterial Pneumonia Caused by Klebsiella pneumonia, Molecular and Cellular Biomedical Sciences, Vol.9 No.3, November 2025, p.124-78

	25. Rokhiyatul Maila Putri, Sumardiyono, Ismiaranti Andarini, Fulfilment minimum acceptable diet, exclusive breastfeeding, and infectious disease with stunting, Jurnal Gizi dan Dietetik Indonesia (Indonesian Journal of Nutrition and Dietetics) Vol 13, Issue 3, 2025: 169-178 26. Asti Pramita Sari, David Anggara Putra, Septin Widiretnani, Risk Factors for Prolonged Hospitalization in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia and Pneumonia, Journal of Maternal and Child Health (2026), 11(03): 185-199, Master's Program in Public Health, Universitas Sebelas Maret 27. nnang Giri Moelyo, David Anggara Putra, Irfan Dzakir Nugroho, Pitra Sekarhandini, Hanum Ferdian, Hari Wahyu Nugroho, Exploring pediatric residents' perspectives on effective communication: a qualitative study, Paediatrica Indonesiana, Vol. 66, No. 4, July 2026

Tahap	Kemampuan akhir/ Sub-CPMK (Kode CPL)	Materi Pokok	Referensi	Metode Pembelajaran		Waktu	Pengalaman Belajar	Penilaian*			
				Luring	Daring			Basis Penilaian	Teknik Penilaian	Indikator /kode CPL	Teknik penilaian /bobot
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Madya	1. Menjelaskan bermacam-macam agen yang dapat mempengaruhi sistem pernapasan manusia, dalam hal morfologi, sifat karakteristik, daur hidup dan habitatnya. 2. Menjelaskan asal agen infeksius dan non infeksius. 3. Menjelaskan jalur masuk agen infeksius ke dalam tubuh manusia (air borne, vektor	• Kelainan pulmonologi pada usia muda - Kelainan paru dan saluran napas yang sering ditemukan di usia muda ✓ Atresia koana ✓ Paresis pita suara ✓ Trakeomalasia ✓ Emfisema lobaris kongenital ✓ Tumor paru ✓ Kista paru dan bleb paru ✓ Fistel trakeoesofagus	**Buku Ajar** 1. Buku ajar respirologi IDAI 2. Kendig EL, Chemick V: Disorders of the respiratory tract in children, Saunders, Philadelphia. 3. Phelan, PD, Landau, LI, Olinsky A.: Respiratory illness in children,	Refleksi kasus, *Bed side teaching*, Praktek pengelolaan pasien, Tugas jaga, WBPA (Mini CEX/DOPS/ CbD), OSCE	Kuliah, Presentasi Kasus, Diskusi Kasus	• Refleksi kasus:1 kasus x 5 hari x 3 minggu • *Bed side teaching: 3* pasien x 5 hari x 3 minggu • Praktek pengelolaan pasien: 4 pasien x5 hari x4 minggu	Kuliah interaktif, Diskusi Kasus, Pelatihan keprofesian	Diskusi Kasus Ujian Tertulis	Diskusi Kasus Ujian Tertulis	PLO1 PLO2 PLO3 PLO4 PLO5 PLO6 PLO7 PLO8 PLO9	Ujian 40% WBPA(Mini CEX, CBD, DOPS) 30%, Sikap 30% Logbook

	borne, direct contact, nosocomial infection) 4. Menjelaskan patofisiologi dan patogenesis penyakit mulai dari masuknya agen infeksius hingga munculnya gejala klinis pada organ target. 5. Menjelaskan komplikasi yang dapat terjadi oleh karena penyakit berjalan lanjut. 6. Menjelaskan prognosis penyakit respirologi. 7. Menjelaskan cara-cara penegakan	✓ Fistel arteriovenosa pada paru ✓ Limfangi ektasis paru ✓ Sekuestrasi paru ✓ Sindrom Wilson Mikity ✓ Displasia bronkopulmoner - Tumor mediastinum ✓ Hiperplasia kelenjar dnms ✓ Teratoma mediastinum ✓ Higroma kistik - Kelainan diafragma dan dinding dada ✓ Hernia diafragmatika	Black-well Scientific Publications, Oxford. 4. Lincoln EM. Sewell EM.: Tuberculosis in children, McGraw Hill, New York. 5. Shapiro, BA: Clinical application of blood gases, Yearbook Medical Publishers, Chicago. 6. Taussig LM, Landau LI.: Pediatric respiratory			• Tugas jaga:4x1 bulan • WBPA (minicex/ DOPS/CBD)					

	diagnosis penyakit respirologi melalui pengenalan gejala klinik, pemeriksaan penunjang (laboratoris, radiologist, sitopatologi, dll). 8. Menjelaskan penatalaksanaan penyakit respirologi (cara pencegahan, pengobatan, perawatan dan rehabilitasi). 9. Menentukan prosedur klinis penunjang diagnosis penyakit: biopsy, radiologist, dan lainnya.	✓ Paralisis diafragma ✓ Eventrasio diafragma ✓ Asphyxiating tlioracic distrophy ✓ Osteogenesis imperfecta - Penyakit membran hialin - Sindrom aspirasi mekanium - Pneumomediastinum dan pneumotoraks - Perdarahan paru - Edema paru ● Asma - Serangan asma ✓ Early asthmatic response ✓ Late asthmatic response	medicine, Mosby, Inc. St. Louis. 7. Polgar G., Promat'hat V: Pulmonary function testing of children, WB Saunders Company, Philadelphia. 8. Loughlin GM., Eigen H.: Respiratory disease in children. Diagnosis and Management, Williams &								

	10. Menentukan pemeriksaan laboratorium penunjang diagnosis penyakit: mikrobiologis dan parasitologis (mikroskopis dan kultur), kimia klinik (darah, urin, dahak). 11. Melakukan prosedur keterampilan klinis untuk diagnosis penyakit. 12. Merancang tindakan preventif penyakit dengan mempertimbangkan faktor pencetus.	✓ Dual asthmatic response ✓ Non specific bronchial responsiveness ✓ *Exercise induced asthma* - Status asmatikus - Asma episodik jarang - Asma episodik sering ● Asma kronik dan persisten Batuk kronik dan/atau berulang - BKB karena bronchial hyperreactivity - BKB karena bukan bronchial hyperreactivity	Wilkins, Baltimore. 9. Millier FJW: Tuberculosis in children, evolutionn, epidemiology, treatment, prevention. Churchill, Livingstone, Edinburgh. **Jurnal** 1. Pediatric Pulmonology 2. American Review of Respiratory Diseases 3. Chest 4. Tubercle and Lung								

	13. Menjelaskan cara pencegahan komplikasi penyakit. 14. Menjelaskan obat-obatan serta penggunaannya 15. Menyusun data dari symptom, pemeriksaan fisik, prosedur klinis dan pemeriksaan laboratorium untuk mengambil kesimpulan atau diagnosis penyakit. 16. Melakukan penyuluhan kesehatan tentang penyakit pernapasan dalam rangka upaya	✓ Fibrosis kistik ✓ Bronkiektasis ✓ Abses paru ✓ Refluks gastroesofagus ✓ Benda asing di saluran napas - Infeksi saluran napas akut - Infeksi saluran napas akut bagian atas ✓ Rinitis, rinofaringitis, tonsilitis, tonsilofaringitis, rino-tonsilofaringitis ✓ Sinusitis ✓ Otitis media akut ✓ Epiglotitis	Respiratory Diseases								

	preventif dan promotif. 17. Menggunakan teknologi informasi untuk mencari informasi terkini mengenai penyakit-penyakit sistem pernapasan. 18. Memahami tatalaksana kesehatan remaja di bidang respirologi	✓ Sindrom croup (laringitis, trakeitis, laringo trakeobronkitis) - Infeksi saluran napas kronik - Bronkiektasis - Pneumonia kronik ● Tuberkulosis - Tuberkulosis paru - Tuberkulosis ekstra paru ● Kelainan/penyakit lain - Aspirasi hidrokarbon - Asbestosis, bisinosis, pneumoconiosis - Akibat keganasan pada saluran napas									

		- Akibat kelainan/penyakit organ lain pada saluran napas - Near drowning									

	RANCANGAN TUGAS **PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN ANAK** **FAKULTAS KEDOKTERAN** **UNIVERSITAS SEBELAS MARET**				
Identitas Mata Kuliah					
Kode Mata Kuliah	**:**	**KBIKA20**	**Bentuk Tugas**	**:**	**Refleksi kasus, Bed Side Teaching, Praktek Pengelolaan Pasien, Tugas Jaga, WBPA (Minicex,CbD, DOPS), Ujian**
Nama Mata Kuliah	**:**	**Respirologi Madya**	**Waktu/Lama Pengerjaan**	**:**	**4 Minggu**
Bobot Mata Kuliah (sks)	**:**	**3 SKS**	**Judul Tugas**	**:**	**Respirologi Madya**
Semester	**:**	**3**	**Dosen Pengampu**	**:**	**Dr. dr. Ismiranti Andarini, Sp.A, M.Kes** **dr. David Anggara Putra, Sp. A, M.H**
CPMK	:	1. Mahasiswa mampu menjelaskan bermacam-macam agen yang dapat mempengaruhi sistem pernapasan manusia, dalam hal morfologi, sifat karakteristik, daur hidup dan habitatnya. 2. Mahasiswa mampu menjelaskan asal agen infeksius dan non infeksius. 3. Mahasiswa mampu menjelaskan jalur masuk agen infeksius ke dalam tubuh manusia (air borne, vektor borne, direct contact, nosocomial infection) 4. Mahasiswa mampu menjelaskan patofisiologi dan patogenesis penyakit mulai dari masuknya agen infeksius hingga munculnya gejala klinis pada organ target. 5. Mahasiswa mampu menjelaskan komplikasi yang dapat terjadi oleh karena penyakit berjalan lanjut. 6. Mahasiswa mampu menjelaskan prognosis penyakit respirologi.			

		7. Mahasiswa mampu menjelaskan cara-cara penegakan diagnosis penyakit respirologi melalui pengenalan gejala klinik, pemeriksaan penunjang (laboratoris, radiologist, sitopatologi, dll). 8. Mahasiswa mampu menjelaskan penatalaksanaan penyakit respirologi (cara pencegahan, pengobatan, perawatan dan rehabilitasi). 9. Mahasiswa mampu menentukan prosedur klinis penunjang diagnosis penyakit: biopsy, radiologist, dan lainnya. 10. Mahasiswa mampu menentukan pemeriksaan laboratorium penunjang diagnosis penyakit: mikrobiologis dan parasitologis (mikroskopis dan kultur), kimia klinik (darah, urin, dahak). 11. Mahasiswa mampu melakukan prosedur keterampilan klinis untuk diagnosis penyakit. 12. Mahasiswa mampu merancang tindakan preventif penyakit dengan mempertimbangkan faktor pencetus. 13. Mahasiswa mampu menjelaskan cara pencegahan komplikasi penyakit. 14. Mahasiswa mampu menjelaskan obat-obatan serta penggunaannya. 15. Mahasiswa mampu menyusun data dari symptom, pemeriksaan fisik, prosedur klinis dan pemeriksaan laboratorium untuk mengambil kesimpulan atau diagnosis penyakit. 16. Mahasiswa mampu melakukan penyuluhan kesehatan tentang penyakit pernapasan dalam rangka upaya preventif dan promotif. 17. Mahasiswa mampu menggunakan teknologi informasi untuk mencari informasi terkini mengenai penyakit-penyakit sistem pernapasan. 18. Mahasiswa mampu memahami tatalaksana kesehatan remaja di bidang respirologi
Sub CPMK	:	1. Menjelaskan bermacam-macam agen yang dapat mempengaruhi sistem pernapasan manusia, dalam hal morfologi, sifat karakteristik, daur hidup dan habitatnya. 2. Menjelaskan asal agen infeksius dan non infeksius. 3. Menjelaskan jalur masuk agen infeksius ke dalam tubuh manusia (air borne, vektor borne, direct contact, nosocomial infection) 4. Menjelaskan patofisiologi dan patogenesis penyakit mulai dari masuknya agen infeksius hingga munculnya gejala klinis pada organ target. 5. Menjelaskan komplikasi yang dapat terjadi oleh karena penyakit berjalan lanjut.

		6. Menjelaskan prognosis penyakit respirologi. 7. Menjelaskan cara-cara penegakan diagnosis penyakit respirologi melalui pengenalan gejala klinik, pemeriksaan penunjang (laboratoris, radiologist, sitopatologi, dll). 8. Menjelaskan penatalaksanaan penyakit respirologi (cara pencegahan, pengobatan, perawatan dan rehabilitasi). 9. Menentukan prosedur klinis penunjang diagnosis penyakit: biopsy, radiologist, dan lainnya. 10. Menentukan pemeriksaan laboratorium penunjang diagnosis penyakit: mikrobiologis dan parasitologis (mikroskopis dan kultur), kimia klinik (darah, urin, dahak). 11. Melakukan prosedur keterampilan klinis untuk diagnosis penyakit. 12. Merancang tindakan preventif penyakit dengan mempertimbangkan faktor pencetus. 13. Menjelaskan cara pencegahan komplikasi penyakit. 14. Menjelaskan obat-obatan serta penggunaannya 15. Menyusun data dari symptom, pemeriksaan fisik, prosedur klinis dan pemeriksaan laboratorium untuk mengambil kesimpulan atau diagnosis penyakit. 16. Melakukan penyuluhan kesehatan tentang penyakit pernapasan dalam rangka upaya preventif dan promotif. 17. Menggunakan teknologi informasi untuk mencari informasi terkini mengenai penyakit- penyakit sistem pernapasan. 18. Memahami tatalaksana kesehatan remaja di bidang respirologi
Deskripsi Tugas	:	Mahasiswa mendapatkan kasus yang mencakup ranah keilmuan dan profesi yang meliputi diagnosis dan pengobatan gangguan yang mempengaruhi sistem pernapasan.
Metode Pengerjaan Tugas	:	1. Refleksi kasus : 1 kasus x 5 hari x 3 minggu 2. Bed Side Teaching : 3 pasien x 5 hari x 3 minggu

		3. Praktek Pengelolaan Pasien : 4 pasien x 5 hari x 4 minggu 4. Tugas Jaga : 4 x 1 bulan 5. WBPA (Mini Cex, CbD, DOPS) 6. Pembahasan Jurnal 7. Ujian
Bentuk dan Format Luaran	:	Bentuk Luaran: Laporan Refleksi Kasus Format Luaran: 1. Skenario Kasus 2. Learning Objective 3. Hasil Diskusi
Indikator, Kriteria, Bobot Penilaian	:	**Rubrik Penilaian Diskusi (20%)**

RUBRIK PENILAIAN
PRODI ILMU KESEHATAN ANAK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA/RSUD Dr. MOEWARDI

Nama Mahasiswa :
Tahap :
Stase :

No	KRITERIA PENILAIAN		
	Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	**Capaian Pembelajaran Keterampilan Umum**	**Capaian Pembelajaran Sikap**
	1. Komunikasi Efektif 2. Keterampilan klinis 3. Mempergunakan landasan ilmiah ilmu kedokteran dalam praktek 4. Diagnosis, pengelolaan, pencegahan, dan keselamatan pasien 5. Belajar sepanjang hayat dan pengelolaan informasi 6. Pengembangan profesi, kepribadian dan medikolegal 7. Konteks sosial, Kemasyarakatan dan manajemen pelayanan kesehatan 8. Pertimbangan moral, etika dan profesionalisme 9. Pemecahan masalah dan riset	1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya 2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur 3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni 4. Mampu menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi 5. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data 6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya 7. Mampu bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja	1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius 2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika 3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila 4. Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa 5. Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain 6. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan 7. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara 8. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik 9. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri 10. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan

		kelompok dan melakukan supervisi serta evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggung jawabnya 8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri 9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi	11. Bersikap dan berperilaku yang berkeTuhanan dalam praktik kedokteran 12. Bersikap dan berbudaya menolong 13. Mampu bersikap dengan menyadari keterbatasan, mengatasi masalah personal,dan mengembangkan diri dalam praktik kedokteran 14. Memanfaatkan keterampilan pengelolaan informasi kesehatan untuk dapat belajar sepanjang hayat

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Nilai 0	Nilai 1	Nilai 2	Nilai 3	Nilai 4
1	Ujian	40%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 3	Memenuhi CPL 3-4	Memenuhi CPL 5-7	Memenuhi CPL 7-9
2	WBPA (Workplace Based Assessment) Mini CEX, CbD, DOPS	30%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 3	Memenuhi CPL 3-4	Memenuhi CPL 5-7	Memenuhi CPL 7-9
3	Sikap	30%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 4	Memenuhi CPL 4-6	Memenuhi CPL 7-9	Memenuhi CPL 10-14
TOTAL							

Surakarta,

Pelapor,

Jabatan :

Waktu Pelaksanaan	:	4 minggu

Lain-Lain	:	-
Daftar Rujukan	:	**Buku Ajar** 1. Buku ajar respirologi IDAI 2. Kendig EL, Chemick V: Disorders of the respiratory tract in children, Saunders, Philadelphia. 3. Phelan, PD, Landau, LI, Olinsky A.: Respiratory illness in children, Black-well Scientific Publications, Oxford. 4. Lincoln EM. Sewell EM.: Tuberculosis in children, McGraw Hill, New York. 5. Shapiro, BA: Clinical application of blood gases, Yearbook Medical Publishers, Chicago. 6. Taussig LM, Landau LI.: Pediatric respiratory medicine, Mosby, Inc. St. Louis. 7. Polgar G., Promat'hat V: Pulmonary function testing of children, WB Saunders Company, Philadelphia.Loughlin GM., Eigen H.: Respiratory disease in children. Diagnosis and Management, Williams & Wilkins, Baltimore. 8. Millier FJW: Tuberculosis in children, evolutionn, epidemiology, treatment, prevention. Churchill, Livingstone, Edinburgh. **Jurnal** 1. Pediatric Pulmonology 2. American Review of Respiratory Diseases 3. Chest 4. Tubercle and Lung Respiratory Diseases 5. Ismiranti Andarini, Harsono Salimo, Bambang Purwanto, Setyo Sri Rahardjo, Brian Wasita, Vitri Widyaningsih, Ethyl p-methoxycinnamate isolated from Kaempferia galanga L. rhizome reduces airway remodeling in asthmatic rat models, Bali Medical Journal (Bali MedJ) 2021, Volume 10, Number 3: 1006-1009

		6. David Anggara Putra, Bagaimana Pedoman Isolasi Mandiri Pada Anak?, Buletin Edukasi Ilmu Kesehatan Anak Fk Uns-Rs Dr Moewardi Edisi: Juli - September 2021 7. Aisya Fikritama Aditya, Ismiranti Andarini, Sri Lilijanti Widjaya, The Effect of Chest Physiotherapy on Children's Quality of Life with Acute Lymphoblastic Leukemia and Pneumonia at Dr. Moewardi Hospital, Surakarta, Journal of Maternal and Child Health (2022), 07(02): 203-213 8. Hidayat Fatahillah, Ismiranti Andarini, Dwi Hidayah, Hubungan Imunisasi BCG dengan Tuberkulosis Paru pada Anak Balita di RSUD Dr Moewardi, Plexus Medical Journal, Februari 2022, Vol 1, No.1 9. Dwi Suryaning Ayu Aprilizia, Ismiranti Andarini, Yulidar Hafidh, Predictors of Mortality of Pediatric Patients with COVID-19 in Dr. Moewardi General Hospital, Surakarta, Journal of Maternal and Child Health (2022), 07(05): 600-608 10. Yulistya Hani, Evi Rokhayati, David Anggara Putra, Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Diare dengan Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kecamatan Jebres Surakarta, Plexus Medical Journal, Vol 1 (6) 2022 : 219 – 223 11. Belvathilda Jennidan Moedjiono, Evi Rokhayati, David Anggara Putra, Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Konstipasi Pada Santri Pondok Pesantren di Kabupaten Sidoarjo, Plexus Medical Journal, Vol 2 (2) 2023: 70 – 76 12. Rizki Sulistyanto, Ismiranti Andarini, Annang Giri Moelyo, Analisis Deskriptif Temuan Klinis, Laboratorium, dan Radiologis Pasien Anak dalam Pemantauan Covid-19 di Rumah Sakit Dr. Moewardi, Sari Pediatri, Vol. 24, No. 5, Februari 2023 13. Fadhila Rahma Leilani, Ismiranti Andarini, Irfan Dzakir Nugroho, Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Tingkat Kontrol Asma pada Pasien Asma Anak di RSUD Dr. Moewardi Surakarta, Plexus Medical Journal, Vol 2 (3) 2023: 100 -108 14. Asna Puja Maharani Yumi, Husnia Auliyatul Umma, Ismiranti Andarini, The Correlation between Antiretroviral Therapy Adherence and Quality of Life in Children with HIV/AIDS at Dr. Moewardi General Hospital Surakarta Indonesia, Asia Pacific Journal Paediatr Child Health, Volume 6, Jul - Sep 2023 15. Diaz Alifarizki Zuvarcan, David Anggara Putra, Sri Martuti, Correlation between Preeclampsia and Infant Low Birth Weightat Dr. Moewardi Hospital, Surakarta, Central Java, Indonesia, Journal of Maternal andChild Health (2023), 09(01): 28-37

		16. Evi Rokhayati, Yulistya Hani, David Anggara Putra, Hubungan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Kecamatan Jebres Surakarta, Avicenna : Journal of Health Research, Vol 7 No 1. Maret 2024 (85 - 91) 17. Hambrah Sri Atriadewi, Yulidar Hafidh, Ismiranti Andarini, Newborn Calf Circumference to Identify Low Birth Weight Neonates, Journal of Maternal and Child Health (2024), 09(01): 97-104 18. David Anggara Putra, Mulyanto, Legal Protection Against Tobacco Smoke Harmful Effects on Children, Vol. 5 No. 2 (2024): (JLPH) Journal of Law, Politic and Humanities 19. Rokhiyatul Maila Putri, Sumardiyono, Ismiranti Andarini, The Effect Of Exclusive Breastfeeding On Stunting Toddlers: A Scoping Review, Proceedings of the International Conference on Nursing and Health Sciences, Volume 5 No 1, January - June 2024 20. Dinda Salsabila Fajaria, Septin Widiretnani, Ismiranti Andarini, Hubungan Penggunaan Prednison dan Deksametason dengan Indeks Massa Tubuh Anak Penderita Leukemia Limfoblastik Akut Kemoterapi Fase Induksi di RSUD Dr. Moewardi, Plexus Medical Journal**,** Vol. 3 No. 6 (2024): Desember 21. David Anggara Putra, Pitra Sekarhandini, Annang Giri Moelyo, Identifying competency gaps in intraand post-learning of a pediatric residency program: a qualitative study, Paediatrica Indonesiana, Vol. 64, No. 6, November 2024 22. Rachma Dinar Okfiani, Septin Widiretnani, Ismiranti Andarini, Dampak Status Gizi Awal terhadap Keberhasilan Kemoterapi Fase Induksi pada Anak dengan Leukemia Limfoblastik Akut di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta, Sari Pediatri, Vol. 26, No. 5, Februari 2025 23. Gefaritza Rabbani, David Anggara Putra, Ismiranti Andarini, Eddy Teguh Pribadi, Pristiawan Navy Endraputra**,** Pneumonia Pada Pasien Anak Di Rumah Sakit Umum Dr. Moewardi Surakarta Sebelum Dan Selama Pandemi Covid-19, Jurnal Medika Malahayati, Vol. 9, No. 2, Juni 2025 24. Tri Kusumawijayanti, David Anggara Putra, Yulidar Hafidh, Ismiranti Andarini, Elevated Procalcitonin Levels in Pediatric Severe Bacterial Pneumonia Caused by Klebsiella pneumonia, Molecular and Cellular Biomedical Sciences, Vol.9 No.3, November 2025, p.124-78 25. Rokhiyatul Maila Putri, Sumardiyono, Ismiaranti Andarini, Fulfilment minimum acceptable diet, exclusive breastfeeding, and infectious disease with stunting, Jurnal Gizi dan Dietetik Indonesia (Indonesian Journal of Nutrition and Dietetics) Vol 13, Issue 3, 2025: 169-178

		26. Asti Pramita Sari, David Anggara Putra, Septin Widiretnani, Risk Factors for Prolonged Hospitalization in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia and Pneumonia, Journal of Maternal and Child Health (2026), 11(03): 185-199, Master's Program in Public Health, Universitas Sebelas Maret 27. nnang Giri Moelyo, David Anggara Putra, Irfan Dzakir Nugroho, Pitra Sekarhandini, Hanum Ferdian, Hari Wahyu Nugroho, Exploring pediatric residents' perspectives on effective communication: a qualitative study, Paediatrica Indonesiana, Vol. 66, No. 4, July 2026

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET

PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I

ILMU KESEHATAN ANAK

NILAI AKHIR EVALUASI BERKALA

Nama PPDS		**Inisial**		**NoReg**	
Tahap					
Unit		**Modul**			
Periode dari tgl					

ASPEK YANG DINILAI	H A S I L
Ujian *	
WBPA (Mini CEX / CbD / DOPS) *	
Sikap *(Attitude)* **	
CATATAN KHUSUS *(ANECDOTAL RECORD)*	
…✍	
Nilai dalam angka, 1 digit di belakang koma	

K E P U T U S A N	
☐ **Lulus**	☐ **Tidak lulus**
…✍	

NO	NAMA PENILAI	JABATAN	TANDA TANGAN
1			
2			
3			

* Nilai PK satu angka, nilai batas lulus 7.0

** Nilai S : B (baik) atau TB (tidak baik)

Rentang Skor (skala 100)	Rentang Nilai (skala 5)	
	Angka	Hurup
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

Surakarta,

Pelapor,

Jabatan :

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

FORMULIR MINI-CEX (Mini Clinical Examination)

UNTUK UJIAN KOMPETENSI KLINIK (Short Case/EN)

Nama Penilai : _____ Tanggal : _____

Nama Residen : _____

Problem pasien / Diagnosis_____

Pasien : Umur :_____ Jenis Kelamin : _____ ☐ Baru ☐ Follow-Up

☐ Rendah ☐ Sedang ☐ Tinggi

NILAI	< 50 E	50-59 D	60-69 C	70-79 B	80-100 A
1. Kemampuan Wawancara edis *(Medical Interviewing Skills)*	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan Pemeriksaan Fisik *(Physical Examination Skills)*	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kualitas Humanistik/Profesionalisme *(Humanistic Qualities/Professionalism)*	☐	☐	☐	☐	☐
4. Keputusan Klinis / Diagnosis *(Clinial Jugment/ Diagnosis)*	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan Mengelola Pasien *(Management Skills)*	☐	☐	☐	☐	☐
6. Kemampuan Konseling *(Counseling Skills)*	☐	☐	☐	☐	☐
7. Organisasi / Efisiensi *(Organization / Efficiency)*	☐	☐	☐	☐	☐
8. Kompetensi Klinis Keseluruhan *(Overall Clinical Competence)*	☐	☐	☐	☐	☐

Nilai ☐

Nilai rata - rata ☐

KETERANGAN

NBL : 70

Tanda tangan penilai

(_____)

UMPAN BALIK TERHADAP KOMPETENSI KLINIK

Sudah bagus	Perlu perbaikan
Action plan yang disetujui bersama	

**Sumber dari Kolegium Ilmu Kesehatan Anak Indonesia*

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

Pedoman Penggunaan mini-CEX (Mini Clinical Examination)
Untuk Ujian SHORT CASE/ EVALUASI NASIONAL

KETERANGAN KOMPETENSI YANG ADA DALAM MINI-CEX

1. **Kemampuan Wawancara edis *(Medical Interviewing Skills)***
   memberi salam, memperkenalkan diri, memfasilitasi pasien/ orang tua pasien agar dapat bercerita; bertanya dengan efektif agar memperoleh informasi yang akurat dan adekuat; bicar jelas, mendengar aktif, mencatat; bereaksi secara tepat terhadap sikap dan tanda-tanda non verbal lainnya.
2. **Kemampuan Pemeriksaan Fisik *(Physical Examination Skills)***
   Mengikuti urutan logik, efisien; memriksa sesuai dengan masalah; menyeimbangkan langkah skrining dan diagnostik; memberitahu pasien saat pemeriksaan; peka terhadap kenyamanan pasien dan bersikap sopan.
3. **Kualitas Humanistik/Profesionalisme *(Humanistic Qualities/Professionalism)***
   Menghargai pasien, menunjukkan empati, belas kasih, menciptakan kepercayaan; membantu agar pasien nyaman, bisa menjaga rahasia, memberi informasi, memperhatikan aspek *legal*, menyadari keterbatasan.
4. **Keputusan Klinis / Diagnosis *(Clinial Jugment/ Diagnosis)***
   Membuat diagnosis/ DD yang layak. selektif memilih pemeriksaan penunjang diagnostik yang sesuai, mempertimbangkan resiko/manfaat.
5. **Kemampuan Mengelola Pasien *(Management Skills)***
   Memilih penatalaksanaan yang rasional sesuai dengan diagnosis penyakit. Peka terhadap keadaan sosial ekonomi pasien.
6. **Kemampuan Konseling *(Counseling Skills)***
   Menjelaskan alasan/dasar pemeriksaan dan terapi kepada pasien/ orang tua pasien, memperoleh persetujuan tindak medik kalau diperlukan kepada pasien/ orang tua pasien (*Informed consent*), memberi edukasi tentang penatalaksanaan, pencegahan dan konseling lain yang terkait dengan penyakitnya.
7. **Organisasi / Efisiensi *(Organization / Efficiency)***
   Menentukan prioritas, menyesuaikan dengan waktu yang tersedia.
8. **Kompetensi Klinis Keseluruhan *(Overall Clinical Competence)***
   Menunjukkan bagaimana mencapai keputusan klinis, sintesis, peduli (*Caring*), dengan efektif dan efisien dalam menggunakan sumber yang ada, menyeimbangkan resiko dan manfaat, menyadari keterbatasan kita.

**Sumber dari Kolegium Ilmu Kesehatan Anak Indonesia*

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

Pedoman Penggunaan *Case-Based Discussion* (*CbD*) Untuk Menilai Kompetensi Klinik Residen

CbD adalah suatu metode untuk menilai kemampuan klinik residen dalam hal pengambilan keputusan klinik, dan aplikasi/ penggunaan pengetahuan medik pasien dalam mengelola pasien. Pada *CbD*, penilai mengambil 2 catatan rekam medik pasien yang terakhir ditangani oleh residen yang akan diuji, kemudian dipilih dari salah satu rekam medik tersebut untuk dijadikan bahan diskusi dan diskusi dimulai dan difokuskan pada catatan medik yang dibuat oleh residen yang bersangkutan.
CbD mudah dilakukan secara rutin oleh supervisor yang bertugas diberbagai situasi seperti poliklinik, ruang rawat inap, maupun IRD, dan hanya memerlukan waktu 20 menit untuk dapat mengevaluasi kemampuan residen dan sekaligus memberikan unpan balik pada kasus tersebut.

Setting ruangan *CbD*: IRD, Rawat jalan, rawat inap, dan lain-lain	Penilaian *CbD* : Supervisor jaga Supervisor Sub Bagian

Paket terdiri dari 3 formulir, Bila sudah selesai melakukan *CbD*, formulir yang asli harap diserahkan kepada KPS, 1 untuk arsip sub bagian, dan 1 untuk residen yang bersangkutan. Rentang nilai terdiri dari 5 skala: kurang sekali (E), cukup (C), baik (B), baik sekali (A), dan nilai 70 dinyatakan sebagi nilai batas lulus. Bila tidak lulus, diperlukan remedial di sub bagian yang bersangkutan.

Keterangan kompetensi dalam diskusi kasus/ *case based discussion* :

1. **Penulisan/ pembuatan rekam medik (*Medical record keeping*)**
   Apakah rekam medik yang dibuat tersebut jelas, mudah dimengerti, telah ditanda-tangani dan diberi tanggal, sesuai dengan masalah yang ada, dan dibuat secara berurutan serta mudah dimengerti sehingga dapat memudahkan klinis lain yang akan mempergunakan rekam medik tersebut untuk memberikan penanganan yang sesuai dan efektif selanjutnya.
2. **Penilaian klinik (*Clinical assessment*)**
   Mampu menunjukkan penguertian tentang riwayat penyakit pasien melalui penggunaan pertanyaan yang lebih lanjut dan pemeriksaan fisik yang sesuai dengan masalah klinik, sehingga didapat diagnosis yang paling memungkinkan untuk pasien tersebut.
3. **Investigasi dan rujukan (*Investigation dan referal*)**
   Mampu menjelaskan rasionalisasi pemeriksaan penunjang dan rujukan yang diperlukan. Mampu menjelaskan mengapa pemeriksaan diagnostik tersebut diminta/ dilakukan termasuk resiko dan keuntungan seta hubungannya untuk menyingkirkan diagnosis banding.
4. **Tatalaksana (*Treatment*)**
   Mampu menjelaskan secara rasional tentang tatalaksana, termasuk resiko dan keuntungannya.
5. **Pemantauan dan rencana selanjutnya (*Follow up and future planning*)**
   Mampu menjelaskan tentang tatalaksana selanjutnya termasuk pemantauan/ follow up.
6. **Profesionalisme**
   Mampu melakukan perawatan sesuai yang telah tercatat, memperlihatkanrasa hormat, belas kasih, empati, dan membangun kepercayaan. Mampu menjelaskan mengapa pasien perlu kenyamanan, dihormati, kerahasiaan medik. Dapat menunjukkan bahwa rekam medik tersebut dibuat berdasarkan pendekatan medik yang etis, kesadaran akan legalitas dan keterbatasan diri.
7. **Penilaian secara keseluruhan (*Overall Clinical care*)**
   Mampu menunjukkan dalam membuat keputusan, mensitesis, melakukan perawatan, dan keefektifan kerja pada pasien saat rekam medik tersebut dibuat.

Catatan
Apabila dalam melakuakan *CbD* ada item di atas yang tidak saudara nilai (observasi), mohon diberi tanda rumput (√), pada kolom " tidak diobsevasi" di bawah item penilaiam tersebut (lihat formulir penilaian).

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

FORMULIR DISKUSI KASUS/ *CASE-BASED DISCUSSION* (*CbD*)

Nama penilai : _____ Tanggal : _____

Nama residen : _____ Tahap : Yunior / Madya / Senior

Situasi ruangan : ☐ IRD ☐ Rawat jalan ☐ Rawat inap ☐ Lain-lain

Problem/ diagnosis pasien : _____

Fokus : ☐ Pembuatan rekam medik ☐ *clinical assessment* ☐ Tatalaksana ☐ Profesionalisme

Tingkat kerumitan : ☐ Rendah ☐ Sedang ☐ Tinggi

NILAI	< 50 E	50 - 59 D	60 - 69 C	70 - 79 B	80-100 A
1. Penulisan/ pembuatan rekam medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
2. Penilaian klinis/ *clinical assessment* ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
3. Investigasi dan *rujukan* (*investigation and Referral*) ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
4. Tatalaksanan ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
5. Pemantauan dan rencana selanjutnya (*follow up and future planning*) ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
6. Profesionalisme ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
7. Penilaian klinik secara keseluruhan ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐

KETERANGAN Total nilai ☐

NBL : 70 Nilai Rerata ☐

UMPAN BALIK TERHADAP DISKUSI KASUS

Sudah bagus	Perlu perbaikan
Tindakan yang disetujui bersama:	

CATATAN :

1. Waktu penilaian diskusi kasus : observasi : …… menit, Memberi umpan balik …… menit
2. Keputusan penilaian terhadap diskusi kasus :
   a. kurang sekali b. Kurang c. Cukup d. Baik e. Baik sekali
3. Kepuasan residen terhadap diskusi kasus :
   a. kurang sekali b. Kurang c. Cukup d. Baik e. Baik sekali
4. Pernahkah anda mendapatkan pelatihan untuk menggunakan alat evaluasi ini ?
   ☐ Pelatihan bersama ☐ *Face to face* ☐ Membaca *guideline* ☐ *WEB*/ CD dll

**Sumber dari Kolegium Ilmu Kesehatan Anak Indonesia*

Tanda tangan penilai

(_____)

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BORANG *DIRECT OBSERVATION OF PROCEDURAL SKILL* (DOPS)

Nama DPJP penilai : _____ Tanggal : _____

Nama Mahasiswa/PPDS : _____ Tahap :

Situasi ruangan : ☐ IRD ☐ Rawat jalan ☐ Rawat inap ☐ Lain-lain

Jenis prosedur medik : _____

Jumlah prosedur medik serupa yang pernah diobservasi penilai : ( ) 0 ( ) 1 ( ) 2 ( ) 3 ( ) 4 ( ) 5-9 ( ) >9
Jumlah prosedur medik serupa yang pernah dilakukan mahasiswa/PPDS : ( ) 0 ( ) 1 ( ) 2 ( ) 3 ( ) 4 ( ) 5-9 ( ) >9

NILAI	**< 50 E**	**50 - 59 D**	**60 - 69 C**	**70 - 79 B**	**80-100 A**
1. Mempunyai pengetahuan tentang indikasi, relevansi anatomik dan teknik prosedur medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
2. Mendapatkan persetujuan prosedur medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
3. Mampu menujukkan persiapan yang sesuai sebelum prosedur medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
4. Mampu memberikan analgesi yang sesuai atau sedasi yang aman ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan teknik prosedur medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
6. Teknik aseptik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
7. Mencari bantuan bila diperlukan ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
8. Tatalaksana paska tindakan ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
9. Kecakapan komunikasi ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
10. Mempertimbangkan kondisi pasien / profesionalisme ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐
11. Kemampuan secara keseluruhan dalam melakukan tindakan prosedur medik ( ) Tidak diobservasi	☐	☐	☐	☐	☐

KETERANGAN

NBL :

Total nilai ☐

Nilai Rerata ☐

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

UMPAN BALIK TERHADAP KECAKAPAN PROSEDUR MEDIK

Sudah bagus	Perlu perbaikan

CATATAN :

1. Waktu penilaian DPOS : observasi : …… menit, Memberi umpan balik …… menit
2. Keputusan penilaian terhadap *DOPS* :
   a. Kurang sekali b. Kurang c. Cukup d. Baik e. Baik sekali
3. Kepuasan mahasiswa/PPDS terhadap *DOPS* :
   a. Kurang sekali b. Kurang c. Cukup d. Baik e. Baik sekali
4. Pernahkah Saudara mendapatkan pelatihan untuk menggunakan instrumen evaluasi ini ?
   ☐ Pelatihan bersama ☐ *Face to face* ☐ Membaca *guideline* ☐ *WEB*/ CD dll

Tanda tangan penilai

(_____)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA PROPOSAL

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN PROPOSAL

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul Proposal												
Pembimbing												
ASPEK YANG DINILAI	-											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistimatika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
1. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Kerangka umum naskah	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Rumusan masalah	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Etika penelitian	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Tujuan penelitian	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kerangka konsep	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Metode penelitian	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Daftar pustaka	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 40**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistimatika erikifr	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata – rata							**x 40**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					
D. Catatan/ komentar :							**Penilai**					
							Nama :					
							Jabatan : Staf Pengajar Bag. IKA FK UNS					
							Tanda Tangan :					

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA SARI PUSTAKA

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN SARI PUSTAKA

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul Sari Pustaka	
Pembimbing	

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
1. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata								**x 20**				
B. Naskah												
1. Pendahuluan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Batang Tubuh	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kesimpulan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup dan besarnya masalah	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Keterlaksanaan penelitian	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Kemampuan sitasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata								**x 40**				
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistematika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata – rata								**x 40**				
	NILAI AKHIR							**NILAI (PK)***				
								NILAI (S)**				

D. Catatan/ komentar :	**Penilai**
	Nama : Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM Tanda Tangan :

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA SAJIAN KASUS MADYA

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		

HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN SAJIAN KASUS MADYA

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS/ RSDM**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul SKM			
Bahasa	**Indonesia**	**Pembimbing**	

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
5. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Cara penulisan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Analisis kasus	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistimatika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
D. *Core Competency*												
1. Neonatologi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Tumbuh Kembang dan Kesehatan Remaja	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Nutrisi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Infeksi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kedaruratan Medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Imunisasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Sintesis	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
8. Pengaruh Penyakit Terhadap Pasien dan Keluarga	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
9. Rencana Tatalaksana	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					

E. Catatan/ komentar :	**Penilai** Nama : Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM Tanda Tangan :

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA SAJIAN KASUS INGGRIS

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN SAJIAN KASUS INGGRIS

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS/ RSDM**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul SK Ing			
Bahasa	**Inggris**	**Pembimbing**	

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
5. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Cara penulisan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Analisis kasus	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistimatika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
D. *Core Competency*												
1. Neonatologi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Tumbuh Kembang dan Kesehatan Remaja	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Nutrisi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Infeksi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kedaruratan Medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Imunisasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Sintesis	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
8. Pengaruh Penyakit Terhadap Pasien dan Keluarga	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
9. Rencana Tatalaksana	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					

E. Catatan/ komentar :	**Penilai**
	Nama : Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM Tanda Tangan :

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA SAJIAN KASUS KEMATIAN

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN SAJIAN KASUS KEMATIAN

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS/ RSDM**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul SK Mat			
Bahasa	**Indonesia**	**Pembimbing**	

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
5. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Cara penulisan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Analisis kasus	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistimatika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
D. *Core Competency*												
1. Neonatologi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Tumbuh Kembang dan Kesehatan Remaja	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Nutrisi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Infeksi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kedaruratan Medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Imunisasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Sintesis	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
8. Pengaruh Penyakit Terhadap Pasien dan Keluarga	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
9. Rencana Tatalaksana	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					

D. Catatan/ komentar :	**Penilai** Nama : Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM Tanda Tangan :

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA SAJIAN KASUS SULIT

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN SAJIAN KASUS SULIT

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS/ RSDM**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					
Judul SK Lit					
Bahasa	**Indonesia**	**Pembimbing**			

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II. Penggunaan audio visual												
5. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Cara penulisan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Analisis kasus	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistimatika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 30**					
D. *Core Competency*												
1. Neonatologi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Tumbuh Kembang dan Kesehatan Remaja	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Nutrisi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Infeksi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kedaruratan Medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Imunisasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
7. Sintesis	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
8. Pengaruh Penyakit Terhadap Pasien dan Keluarga	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
9. Rencana Tatalaksana	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					

D. Catatan/ komentar :	**Penilai**
	Nama :
	Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM
	Tanda Tangan :

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI PPDS ILMU KESEHATAN ANAK
Jalan Kolonel Sutarto No. 132 Surakarta Kode Pos 57126
Telepon (0271) 633348, Fax. 633348 E-mail : ppdsika@gmail.com

BERITA ACARA JOURNAL READING

Tanggal Ujian :	**Jam : WIB**	**Ruang Ujian :**
Nama PPDS		
Penilai	**Nilai**	**Tanda Tangan**
1.		
2.		
3.		
TOTAL		
Catatan :		
HASIL AKHIR :	**LULUS/GAGAL :**	

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS I
ILMU KESEHATAN ANAK

PENILAIAN JOURNAL READING

Nama PPDS		**Inisial**		**Reg**	
Tahap					
Unit	**IKA FK UNS/ RSDM**	**Modul**			
Hari/Tanggal/Jam					

Judul JR		
Bahasa	**Indonesia**	

ASPEK YANG DINILAI	**N I L A I**											
	100	**95**	**90**	**85**	**80**	**75**	**70**	**65**	**60**	**55**	**50**	**<45**
A. Kemampuan Penyajian												
I. Penyajian												
1. Sistematika	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Bahasa	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kejelasan bicara	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Komunikasi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
II.Penggunaan audio visual												
5. Kejelasan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
6. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 20**					
B. Naskah												
1. Isi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Cara penulisan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Analisis kasus	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Kepustakaan	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata - rata							**x 40**					
C. Diskusi												
1. Kemampuan/ sistematika berfikir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
2. Kemampuan penalaran medik	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
3. Kedalaman penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
4. Lingkup penguasaan materi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
5. Kemampuan berdiskusi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Nilai rata – rata							**x 40**					
	NILAI AKHIR						**NILAI (PK)***					
							NILAI (S)**					
D. Catatan/ komentar :							**Penilai** Nama : Jabatan : Staf Pengajar IKA FK UNS/ RSDM Tanda Tangan :					

Rentang Skor (skala 100)	**Rentang Nilai (skala 5)**	
	Angka	**Hurup**
≥85	4.00	A
80 - 84	3.70	A -
75 - 79	3.30	B +
70 - 74	3.00	B
65 - 69	2.70	C +
60 - 64	2.00	C
55 - 59	1.00	D
<55	0.00	E

* Nilai PK satu angka : Nilai batas lulus 7.0
** Nilai S : B (Baik) atau TB (Tidak Baik)

RUBRIK PENILAIAN
PRODI ILMU KESEHATAN ANAK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA/RSUD Dr. MOEWARDI

Nama Mahasiswa :
Tahap :
Stase :

No	KRITERIA PENILAIAN		
	Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)	**Capaian Pembelajaran Keterampilan Umum**	**Capaian Pembelajaran Sikap**
	1. Komunikasi Efektif 2. Keterampilan klinis 3. Mempergunakan landasan ilmiah ilmu kedokteran dalam praktek 4. Diagnosis, pengelolaan, pencegahan, dan keselamatan pasien 5. Belajar sepanjang hayat dan pengelolaan informasi 6. Pengembangan profesi, kepribadian dan medikolegal 7. Konteks sosial, Kemasyarakatan dan manajemen pelayanan kesehatan 8. Pertimbangan moral, etika dan profesionalisme 9. Pemecahan masalah dan riset	1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya 2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur 3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni 4. Mampu menyusun deskripsi saintifik hasil kajian tersebut di atas dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi 5. Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data 6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega, sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya 7. Mampu bertanggung jawab atas pencapaian hasil kerja	1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius 2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika 3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila 4. Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa 5. Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain 6. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan 7. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara 8. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik 9. Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri 10. Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan

		kelompok dan melakukan supervisi serta evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggung jawabnya 8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada dibawah tanggung jawabnya, dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri 9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan dan mencegah plagiasi	11. Bersikap dan berperilaku yang berkeTuhanan dalam praktik kedokteran 12. Bersikap dan berbudaya menolong 13. Mampu bersikap dengan menyadari keterbatasan, mengatasi masalah personal,dan mengembangkan diri dalam praktik kedokteran 14. Memanfaatkan keterampilan pengelolaan informasi kesehatan untuk dapat belajar sepanjang hayat

No	Kriteria Penilaian	Bobot	Nilai 0	Nilai 1	Nilai 2	Nilai 3	Nilai 4
1	Ujian	40%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 3	Memenuhi CPL 3-4	Memenuhi CPL 5-7	Memenuhi CPL 7-9
2	WBPA (Workplace Based Assessment) Mini CEX, CbD, DOPS	30%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 3	Memenuhi CPL 3-4	Memenuhi CPL 5-7	Memenuhi CPL 7-9
3	Sikap	30%	Tidak memenuhi CPL sama sekali	Memenuhi CPL ≤ 4	Memenuhi CPL 4-6	Memenuhi CPL 7-9	Memenuhi CPL 10-14
TOTAL							

Surakarta,

Pelapor,

Jabatan :