

Universitas Negeri Surabaya Fakultas Ilmu Pendidikan Program Studi S2 Pendidikan Anak Usia Dini

Kode Dokumen

UNESA																			
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER																			
MATA KULIAH (KODE				Rum	ipun N	ЛK		BOBOT (sks)		SEME	STER		Tgl Peny	usuna	an			
Pengembangan	Fisik dan Motorik	AUD 861070201	3		Mata Kuliah Wa Program Studi			ib	T=2	P=0	ECTS=	4.48		2		22 Aç 2022	gustus		
OTORISASI		Pengemba	ang R	PS					Koo	rdinat	tor RI	ЛK		Koord	inator	Progra	am Stu	ıdi	
	Dr. Sri Set	Dr. Sri Setyowati, M.Pd				1			Dr. Sri Setyowati, M.Pd				Dr. Ruqoyyah Fitri, S.Ag., M.Pd.			d.			
Model Pembelajaran	Case Study	Case Study																	
Capaian Pembelajaran		ng dibebankan pa																	
(CP)	CPL-6	Menerapkan konsi lembaga PAUD da tangguh dengan m (Keterampilan Um	n mod nenyes	del-mo suaika	odel pe in berb	mbela agai s	ajaran	anak ı	usia c	lini de	ngan	berbaga	i sum	ber bela	ajar mu	lti mod	a, seši	ıai prir	
	CPL-8	Mengimplementas pembelajaraan an perubahan positif (profile 2 dan 3)	ak usi	a dini :	sesuai	jiwa e	eduPio	neers	yang	mem	iiliki ke	eterampi	lán, s	emanga	it, dan	visi unt	uk mei	nciptal	kan
	Capaian Pembe	elajaran Mata Kul	iah (C	РМК	()														
	CPMK - 1	mahasiswa mamp pendidikan anak u							rial (dan p	enge	mbangai	n jari	ngan k	erja d	alam p	oenyele	engga	raan
	CPMK - 2	mahasiswa mamp seni kreativitas, m PAUD, yang diana praktik yang inovat	nodel lisis m	ďan s elalui	trategi berbaç	peml gai ke	oelajar giatan	an se studi	rta a dan r	sesm	en an	ak usia	dini	dalam p	pengel	olaan p	penyele	enggai	ráan
	Matrik CPL - CI	PMK																	
		СРМК		CPL	6		CPL	8											
		CPMK-1		/			/												
		CPMK-2		1			1												
	Matrik CPMK n	ada Kemampuan	emampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)																
	Matrix of Mix p	ada Kemampaan	<u>uniiii</u>	шр	tariap	un be	Jiujui	(dub	01 11	1111)									
		CPMK								М	inggu	Ke							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		CPMK-1	1	1	1	/	1	1	1										
		CPMK-2								1	1	1	1	1	/	1	1	1]
Deskripsi Singkat MK										ilaku atan, atan ahap									
Pustaka	Utama :																		

- 1. Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.
- 2. Gracia, A. 2017. Motor development, Bahan Ajar Gerak . Jakarta: Smart Brain Energi.
- 3. LeBarton, E. S., & Iverson, J. M. 2013. Fine motor skill predicts expressive language in infant siblings of children with autism. Developmental science, 16 (6), 815-827.
- 4. Leisman, G., Braun-Benjamin, O., & Melillo, R. 2014. Cognitive-motor interactions of the basal ganglia in development. Frontiers in systems neuroscience, 8 (16), 1-18.
- 5. Leisman, G., & Melillo, R. 201). The basal ganglia: motor and cognitive relationships in a clinical neurobehavioral context. Reviews in the Neurosciences, 24 (1), 9-25.
- Martin, R., Tigera, C., Denckla, M. B., & MARK MAHONE, E. 201). Factor structure of paediatric timed motor examination and its relationship with IQ. Developmental Medicine & Child Neurology , 52 (8), e188–e194.
 Howard-Jones, P. 2014. Neuroscience and education: A review of educational interventions and approaches informed by
- neuroscience . Bristol: Education Endowment Foundation.

 8. Mennillo, M. 2017. Praxis: its not just motor planning OTFC . Diperoleh dari http://occupationaltherapychildren.com.au/praxis-its-

not-justmotor-planning.

Pendukung:

 Adinda Putri Damayanti, Kartika Rinakit Adhe. 2023. Pengembangan Papan Lipat Untuk Meningkatkan Kemampuan Gerak Lokomotor Anak TK A. Indonesian Journal of Instructional Technology

Dosen Pengampu

Prof. Dr. Hj. Rachma Hasibuan, M.Kes. Dr. Sri Setyowati, M.Pd.

Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar	Penilaian			tuk Pembelajaran, ode Pembelajaran, igasan Mahasiswa, Estimasi Waktu]	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
	(Sub-CPMK)	Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)		(70)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Analisis konsep pengembangan fisik motorik AUD	mahasiswa mampu melaksanakan tugas-tugas perkualiahan sesuai dengan kontrak perkuliahan	Kriteria: 1.Mahasiswa mampu menganalisis konsep pengembangan fisik motorik AUD 2.1= mahasiswa tidak mampu menjawab dan memahami pertanyaan dengan baik Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring 2x50		Materi: Mahasiswa mampu melaksanakann tugas-tugas sesuai dengan kontrak perkuliahan Pustaka: LeBarton, E. S., & Iverson, J. M. 2013. Fine motor skill predicts expressive language in infant siblings of children with autism. Developmental science, 16 (6), 815-827.	5%
2	Memahami teori tentang perkembangan fisik motorik anak usia dini sesuai kurikulum PAUD 2013	1.Menjelaskan teori perkembangan fisik motorik anak usia dini 2. Menghubungkan teori perkembangan fisik motorik dengan permasalahan anak usia dini.	Kriteria: 1.Mahasiswa mampu menjelaskan perkembangan fisik motorik anak usia dini 2.Mahasiswa menghubungkan teori perkembangan fisik motorik dengan permasalahan anak usia dini Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif, Penilaian Portofolio	luring 2x50		Materi: Mahasiswa menghubungkan teori perkembangan fisik motorik dengan permasalahan anak usia dini Pustaka: Gracia, A. 2017. Motor development, Bahan Ajar Gerak . Jakarta: Smart Brain Energi.	5%
3	Memahami teori tentang perkembangan fisik motorik anak usia dini sesuai kurikulum PAUD 2013	1.Menjelaskan teori perkembangan fisik motorik anak usia dini. 2. Menghubungkan teori perkembangan fisik motorik dengan permasalahan anak usia dini.	Kriteria: 1.Mahasiswa mampu menjelaskan perkembangan fisik motorik anak usia dini. 2.Mahasiswa mampu menghubungkan teori perkembangan fisik motorik dengan permasalahan anak usia dini Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring 2x50		Materi: Teori tentang perkembangan fisik motorik anak usia dini sesuai kurikulum PAUD 2013 Pustaka: Howard-Jones, P. 2014. Neuroscience and education: A review of educational interventions and approaches informed by neuroscience . Bristol: Education Endowment Foundation.	5%

4	Menganalisis KD dan STPPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulum 2013 PAUD.	mahasiswa mampu menguasai bab 4	Kriteria: 1.Menganalisis STPPA bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahap usia (3 bulan – 6 tahun). 2.Menganalisis KD bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahap usia (3 bulan – 6 tahun). 3.Menyusun hubungan antara lingkup perkembangan, tingkat pencapaian perkembangan, tingkat pencapaian perkembangan, KD dan muatan materi fisik motorik. Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring 2x50	Materi: Menganalisis KD danSTPPA bidangpengembangan fisikmotorik sesuaikurikulum 2013 PAUD Pustaka: Gracia, A. 2017. Motor development, Bahan Ajar Gerak . Jakarta: Smart Brain Energi.	5%
5	Menganalisis KD dan STPPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulum 2013 PAUD.	1.Menganalisis STTPA bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahap usia (3 bulan - 6 tahun) 2.Menganalisis KD bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahap usiad (3 Bulan - 6 Tahun) 3.Menyusun hubungan antara lingkungan perkembangan, tingkat pencapaian perkembangan, KD dan muatan materfisik motorik.	Kriteria: 1. Kelengkapan, kejelasan, kreativitas, originalitas, akurasi, relevansi, pengorganisasian dan presentasi 2. Menyusun hubungan antara lingkungan perkembangan, tingkat pencapaian perkembangan, KD dan muatan materfisik motorik. Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring 2x50	Materi: Menganalisis KD dan STTPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulum 2013 PAUD Pustaka: Materi: Menganalisis KD dan STTPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulum 2013 PAUD Pustaka: Gracia, A. 2017. Motor development, Bahan Ajar Gerak . Jakarta: Smart Brain Energi.	5%
6	Mnganalisis KD dan STPPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulum 2013 PAUD	1.Menganalisis STPPA bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahun usia (3 bulan - 6 tahun) 2.Menganalisis KD bidang pengembangan fisik motorik masing-masing tahun usia (3 bulan - 6 tahun) 3.Menyusun hubungan antara lingkungan perkembangan, tingkat pencapaian perkembangan, KD dan muatan materfisik motorik	Kriteria: Kelengkapan, kreativitas, originalitas, akurasi, relevansi, pengorganisasian dan presentasi Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring	Materi: Mengan alisis K D dan S T P P A bid angpenge bangan fisik mo torik sesu ai kurikulum 2013 PAUD Pustaka: Materi: Menganalisis KD dan STPPA bidang pengembangan fisik motorik sesuai kurikulu 2013 PAUD Pustaka: Gracia, A. 2017. Motor development, Bahan Ajar Gerak . Jakarta: Smart Brain Energi.	5%

7	Mampu memahami dan interpretasikan ciri-ciri fase belajar motorik tingkat pertama	Ciri ciri fase belajar motorik tingkat pertama	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan perteaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes submatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis dan diberikan 3. Penilaian tes tertulis dalam memperteaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai rata-rata, 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Aktifitas Partisipasif	luring 2x50	Materi: M a m p u m e m a h a mi d a n interpretasikan ciriciri fase belajar motorik tingkat pertama Pustaka: Materi: Mampu memahami dan intrepretasikan ciri-ciri fase belajar motorik tingkat pertama Pustaka: LeBarton, E. S., & Iverson, J. M. 2013. Fine motor skill predicts expressive language in infant siblings of children with autism. Developmental science, 16 (6), 815-827.	5%
8	Mahasiswa mampu memahami dan menguasai materi Pengembanan Fisik dan Motorik AUD dari pertemuan 1-7	Mengerjakan soal dengan tepat.	Kriteria: Mengerjakan soal dengan tepat. Bentuk Penilaian : Tes	luring 2x50	Materi: UTS Pustaka: Materi: UTS Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.	15%
9	Mampu memahami dan interpretasikan berbagai aspek yang berkaitan dengan diagnosa dan koreksi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak.	berbagai aspek yang berkaitan dengan diagnosa dan koreksi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak	Kriteria: 1.Partisipasi saat perkuliahan dan perteaching, dilakukan lewat pengamatan 2.Tes submatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis dan diberikan 3.Penilaian tes tertulis dalam memperteaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai rata-rata, 4.Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: berbagai aspek yang berkaitan dengan diagnosa dan koreksi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.	5%

10	Mampu memahami dan interpretasikan berbagai aspek yang berkaitan dengan terapi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak	berbagai aspek yang berkaitan dengan terapi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan perteaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian:	luring 2x50	Materi: berbagai aspek yang berkaitan dengan terapi kesalahan gerakan dalam proses pembelajaran gerak Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.	5%
11	Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD ditinjau dari perbedaan perkembangan	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan mampu membuat Desain pembelajaran Motorik pada AUD ditinjau dari perbedaan perkembangan	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan perteaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes Subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: Media, bentuk dan jenis pengembangan pembelajaran fisik motorik Pustaka: Materi: Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD ditinjau dari perbedaan perkembangan Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.	5%
12	Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 0 – 2 tahun	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan mampu membuat desain model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 0 – 2 tahun	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan peer teaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: Praktek Outbound anak usia dini, Senam ritmik, Brain gym untuk AUD, Kegiatan sensory integration Pustaka: Materi: Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan mampu membuat desain model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 0 – 2 tahun Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.	5%

13	Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 2– 4 tahun	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan mampu membuat desain model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 2– 4 tahun	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan peer teaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: Praktek permainan kreatif untuk anak usia dini Pustaka: Materi: Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 0 – 2 tahun Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.
14	Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 4– 6 tahun	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan mampu membuat desain model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 4–6 tahun	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan peer teaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: Mendesain model pembelajaran Fisik Motorik pada AUD berdasarkan usia(0 – 2 tahun, 2 – 4 tahun, 4 – 6 tahun) Pustaka: Materi: Memahami dan mampu mengimplementasikan model pengembangan pembelajaran pada AUD usia 4 – 6 tahu Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.
15	Memahami dan mampu mengaplikasikan model pengembangan pembelajaran Fisik Motorik pada AUD yang berhubungan dengan Keberbakatan	Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : Menjelaskan dan Mempraktekkan model pengembangan pembelajaran pada AUD yang berhubungan dengan Keberbakatan	Kriteria: 1. Partisipasi saat perkuliahan dan peer teaching, dilakukan lewat pengamatan 2. Tes subsumatif (UTS) dilakukan satu kali dengan indikator 1-7 lewat ujian tulis 3. Penilaian tes terulis dalam peer teaching dan presentasi tugas yang diberikan dianggap sebagai nilai tugas, nilai dirata-rata 4. Nilai UAS dilakukan secara tertulis dengan indikator 1-16 Bentuk Penilaian: Penilaian Portofolio	luring 2x50	Materi: Simulasi pembelajaran kelas perkembangan fisik motorik anak (0 – 2 tahun, 2 – 4 tahun, 4 – 6 tahun) Pustaka: Materi: Memahami dan mampu mengaplikasikan model pengembangan pembelajaran Fisik Motorik pada AUD yang berhubungan dengan Keberbakatan Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.
16	Ujian Akhir Semester	Tes Tulis/Sumatif	Kriteria: Menjawab soal dengan tepat Bentuk Penilaian : Tes	luring 2x50	Materi: UAS Pustaka: Gaul, D., & Issartel, J. 2016. Fine motor skill proficiency in typically developing children: On or off the maturation track?. Human movement science, 46, 78-85.

Rekap Persentase Evaluasi: Case Study

No	Evaluasi	Persentase
1.	Aktifitas Partisipasif	32.5%
2.	Penilaian Portofolio	37.5%
3.	Tes	30%
	•	100%

Catatan

- Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL Prodi) adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
- 2. CPL yang dibebankan pada mata kuliah adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampulan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan
- 3. CP Mata kuliah (CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
- 4. Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
- Indikator penilaian kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
- 6. **Kreteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
- 7. Bentuk penilaian: tes dan non-tes.
- 8. **Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
- Metode Pembelajaran: Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
- 10. Materi Pembelajaran adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan
- Bobot penilaian adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
- 12. TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.

RPS ini telah divalidasi pada tanggal 24 Oktober 2024

Koordinator Program Studi S2 Pendidikan Anak Usia Dini

Dr. Ruqoyyah Fitri, S.Ag., M.Pd. NIDN 0026037206 **UPM** Program Studi S2 Pendidikan Anak Usia Dini



File PDF ini digenerate pada tanggal 18 Januari 2025 Jam 13:50 menggunakan aplikasi RPS-OBE SiDia Unesa

