



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

Program Studi

: Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini (PGPAUD)/Jurusan PAUD

Nama Mata Kuliah

: Pengembangan Kognitif Anak Usia Dini Kode: PUD6427

Jumlah 4 SKS

SKS:

Semester

: Genap (III)

Mata Kuliah Prasyarat

: Perkembangan Kognitif

Dosen Pengampu

: Nur Cholimah, M.Pd

Capaian Pembelajaran Lulusan yang dibebankan pada mata kuliah ini : S1, S4, S8, S9, P1, P2, P4, P8, K1, K2, K4, K8

Deskripsi Mata Kuliah

: Mata Kuliah ini berisi tentang keterampilan menyusun program stimulasi kognitif anak usia dini meliputi : stimulasi kemampuan matematika anak usia dini (mengelompokkan, mencocokkan, mengurutkan, membandingkan, bentuk & ruang, pola, mengukur/ waktu, membilang, berhitung, dan operasi bilangan); stimulasi kemampuan sains (mengenal gerak, benda cair, timbangan, benda-benda lenting, binatang, dan tanaman).

Capaian Pembelajaran

:

a.

Sikap

: Mandiri, disiplin, sabar, tanggungjawab, dan jujur

b.

Pengetahuan

: 1. Menguasai teori perkembangan kognitif AUD
2. Memahami stimulasi yang tepat untuk mengembangkan kognitif AUD

c.

Keterampilan

: Menyusun instrumen program stimulasi pengembangan kognitif AUD

Dibuat oleh :

Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :

Joko Pamungkas, M.Pd



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

Pertemuan	Capaian Pembelajaran	Bahasan Kajian/ Pokok Bahasan	Bentuk/metode / Model Pembelajaran	Pengalaman belajar	Indikator Penilaian	Teknik Penilaian	Bobot	Waktu	Referensi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Menyepakati kontrak perkuliahan satu semester	Kontrak perkuliahan	Dialog	Menyimak informasi	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	0%	100"	Peraturan Akademik 2014 UNY
2	Menganalisis strategi pengembangan kognitif AUD	Strategi pengembangan kognitif AUD	Ceramah dan diskusi	Merancang strategi pengembangan kognitif AUD	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	Referensi no. 5,6,7,8
3	Menganalisa metode pengembangan kognitif AUD	Metode pengembangan kognitif AUD	<i>Self-directed learning</i>	Memetakan metode pengembangan kognitif AUD	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	Referensi no. 5,6,7,8
4-5	Menganalisis indikator perkembangan kognitif dalam kurikulum PAUD	Indikator perkembangan kognitif dalam kurikulum PAUD	<i>Small group dissussion</i>	Memetakan indikator perkembangan kognitif AUD sesuai jenjang pendidikan di TPA, KB dan TK.	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	8
6-8	Mengembangkan indikator kognitif dalam kurikulum	Menyusun kegiatan dari indikator	<i>Small group dissussion</i>	Merancang kegiatan stimulasi untuk	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	8

Dibuat oleh :

Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :

Joko Pamungkas, M.Pd



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

	menjadi kegiatan stimulasi	perkembangan kognitif		pengembangan kognitif AUD di TPA, KB dan TK					
9	Merancang program stimulasi klasifikasi dan mencocokkan	Menyusun program stimulasi klasifikasi dan mencocokkan	<i>Project-based learning</i>	Merancang program kegiatan klasifikasi dan mencocokkan untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4
10	Merancang program stimulasi seriasi dan perbandingan	Menyusun program stimulasi seriasi dan perbandingan	<i>Project-based learning</i>	Merancang program kegiatan seriasi dan perbandingan untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4
11	Merancang program stimulasi geometri dan pola	Menyusun program stimulasi geometri dan pola	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain geometri dan pola untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4
12	Merancang program stimulasi pengukuran/waktu dan membilang	Menyusun program stimulasi pengukuran/waktu dan membilang	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengukuran/waktu dan membilang untuk AUD di TPA, KB	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4

Dibuat oleh :
Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :
Joko Pamungkas, M.Pd



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

				dan TK						
13	Merancang program stimulasi berhitung dan operasi bilangan	Menyusun program stimulasi berhitung dan operasi bilangan	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain berhitung dan operasi bilangan untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4	
14	Mengujicobakan rancangan program stimulasi pada anak	Praktik mengajarkan program stimulasi pada anak	<i>Self-directed learning</i>	Praktek pengenalan kegiatan bermain klasifikasi sampai berhitung pada AUD di TPA, KB dan TK sekitar UNY	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	7%	100"	1,2,3,4	
15-16	Melaporkan tertulis dan lisan hasil ujicoba program stimulasi	Presentasi hasil ujicoba program stimulasi	<i>Simulation/ demonstration</i>	Membuat laporan tertulis dan mempresentasikan hasil ujicoba stimulasi kognitif	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4	
17	Menganalisa materi 1 – 16	Ujian Tengah Semester								
18-19	Merancang program stimulasi pengenalan gerak	Menyusun program stimulasi pengenalan gerak	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan gerak untuk AUD di	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4	

Dibuat oleh :
Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :
Joko Pamungkas, M.Pd



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

		:/ - Menggelindin g & bentuk - Menggelindin g & ukuran - Menggelindin g & bahan - Menggelindin g & tekstur lintasan		TPA, KB dan TK						
20-21	Merancang program stimulasi pengenalan benda cair	Menyusun program stimulasi pengenalan benda cair :/ - Konservasi zat cair - Tenggelam & terapung - Larut & tidak larut - Air mengalir - Bahaya air	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan benda cair untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4	

Dibuat oleh :

Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :

Joko Pamungkas, M.Pd



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

22	Merancang program stimulasi pengenalan timbangan	Menyusun program stimulasi pengenalan timbangan (baku & tidak baku)	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan timbangan untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4
23	Merancang program stimulasi pengenalan benda-benda lenting	Menyusun program stimulasi pengenalan benda-benda lenting: - Ukuran benda - Bahan	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan benda-benda lenting untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4
24-25	Merancang program stimulasi pengenalan binatang	Menyusun program stimulasi pengenalan binatang :/ - Binatang darat - Binatang air - Binatang udara	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan binatang untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4

Dibuat oleh :

Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :

Joko Pamungkas, M.Pd



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

		- Binatang dua alam							
26-27	Merancang program stimulasi pengenalan tanaman	Menyusun program stimulasi pengenalan tanaman :/ - Tanaman pangan - Tanaman obat - Tanaman hias - Buah - Sayur	<i>Project-based learning</i>	Merancang program bermain pengenalan tanaman untuk AUD di TPA, KB dan TK	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4
28-29	Mengujicobakan rancangan program stimulasi	Praktik mengajarkan program stimulasi pada anak	<i>Self-directed learning</i>	Praktek pengenalan kegiatan bermain klasifikasi sampai berhitung pada AUD di TPA, KB dan TK sekitar UNY	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4
30-31	Melaporkan tertulis dan lisan hasil ujicoba program stimulasi	Presentasi hasil ujicoba program stimulasi	<i>Simulation/demonstration</i>	Membuat laporan tertulis dan mempresentasikan hasil ujicoba	Sikap Pengetahuan Keterampilan	Observasi Tes Kinerja	6%	100"	1,2,3,4

Dibuat oleh :

Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :

Joko Pamungkas, M.Pd



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

	stimulasi			stimulasi kognitif						
32	Menganalisa materi 1 – 31			Ujian Akhir Semester						

Penilaian:

A.

Penilaian Teori (25% = 1 SKS)

No	Komponen evaluasi	Bobot (%)
1	Kuis	10
2	Ujian Tengah Semester	10
3	Sikap,Perilaku,Kehadiran	5
Jumlah		25

B. Penilaian Praktikum ((75% = 3 SKS)

No	Komponen evaluasi	Bobot (%)
1	Pretest	5
2	Kerja praktik	30
3	Laporan	15
4	Ujian Akhir semester	20
5	Sikap,Perilaku,Kehadiran	5
Jumlah		75

Daftar Literatur/Referensi :

Dibuat oleh : Nur Cholimah, M.Pd	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh : Joko Pamungkas, M.Pd
---	--	--



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

1. Science & Mathematics in Early Childhood Education. Donna M. Wolfinger. USA: HarperCollins College publishers. 1994
2. Math & Science for Young Children. Rosalind Charlesworth & Karen K. Lind. USA: Delmar Publishers, Inc. 1990
3. Early Childhood Mathematic. Susan Sperry Smith. USA: Pearson Education, Inc. 2009
4. Experiences in Math for Young Children. Rosalind Charlesworth. Canada: Thomson Delmar Learning. 2005
5. Psychology 7. John W. Santrock. USA : The McGraw-Hill Companies, Inc. 2003
6. Creating Effective Learning Environment. Ingrid Crowther. Canada: Thomson Nelson. 2003
7. Child Development. Laura E. Berk. USA: Pearson Education, Inc. 2006
8. Kurikulum PAUD

Dosen dapat dihubungi di:

- a. Jurusan : Prodi PG-PAUD
- b. E-mail : nurcholimah@uny.ac.id
- c. Hp : Nur Cholimah, M.Pd : 08122960785

Yogyakarta, Agustus 2016

Mengetahui,
Ketua Program Studi PGPAUD

Dosen Pengampu Mata Kuliah,

Dibuat oleh :
Nur Cholimah, M.Pd

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :
Joko Pamungkas, M.Pd



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN**

Joko Pamungkas, M.Pd
NIP.197708212005011001

Nur Cholimah, M.Pd
NIP.1997707102009122002

Dibuat oleh :	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
Nur Cholimah, M.Pd		Joko Pamungkas, M.Pd