

Tinjauan Mata Kuliah

Profesi guru PAUD merupakan profesi yang *multitalented*. Guru PAUD memiliki banyak keahlian seperti sebagai fasilitator, mediator, orang tua, pemimpin sekolah, dan lain-lain. Melalui berbagai keahlian tersebut, tujuan utama yang ingin dicapai adalah mentransfer pengetahuan, keterampilan dan pengalaman-pengalaman yang bermakna bagi anak. Untuk mentransfer hal-hal tersebut tentunya sebagai seorang guru dituntut untuk memahami kondisi siswa dari berbagai sisi. Salah satunya adalah memahami perkembangan kognitif anak. Perkembangan kognitif anak melibatkan proses belajar yang progresif seperti halnya perhatian, memori/ingatan, dan logika berpikir. Perkembangan kognitif anak merupakan tingkat kemampuan anak dalam berpikir. Perkembangan kognitif tersebut penting bagi anak dalam memproses informasi, belajar mengevaluasi, menganalisis, mengingat, membandingkan dan memahami hubungan sebab akibat. Perkembangan kognitif sering kali dikaitkan dengan faktor genetik, namun faktor lingkungan, yaitu sekolah maupun masyarakat juga memiliki peran dalam perkembangan tersebut. Kemampuan kognitif anak dapat ditingkatkan dengan memberikan stimulasi yang tepat.

Oleh karena itu, mata kuliah SPAD4201 Metode Pengembangan Kognitif merupakan mata kuliah yang dirancang untuk membekali Anda dengan pengetahuan dan wawasan tentang pengembangan kognitif anak usia dini dengan berlandaskan pada berbagai pendekatan, teori, prinsip-prinsip perkembangan dan tentunya disesuaikan dengan kebutuhan anak yang berbeda satu dengan lainnya. Pada mata kuliah ini akan dikaji berbagai upaya yang dapat dilakukan untuk membangun pengetahuan dan keterampilan anak melalui kegiatan bermain permainan matematika dan sains serta dapat melakukan evaluasi.

Setelah mempelajari modul mata kuliah Metode Pengembangan Kognitif ini, diharapkan Anda akan dapat merancang dan menerapkan metode pengembangan kognitif untuk anak usia dini yang sesuai dengan kebutuhan anak di lembaga PAUD. Secara khusus, melalui mata kuliah ini diharapkan Anda mampu

1. menjelaskan tentang hakikat pengembangan kognitif;
2. menjelaskan teori perkembangan kognitif Piaget;
3. menjelaskan teori perkembangan kognitif Vygotsky;
4. mengidentifikasi tahapan dan karakteristik perkembangan kognitif;
5. menjelaskan cara membangun pengetahuana anak;
6. menerapkan pengembangan kognitif pada kurikulum PAUD;
7. menerapkan metode dan evaluasi pengembangan kognitif;
8. mengembangkan media dan sumber belajar dalam mengembangkan kognitif;
9. melaksanakan bermain dan permainan matematika;
10. melaksanakan bermain dan permainan sains;
11. mengkaji pengembangan kreativitas anak usia dini;
12. mengembangkan profil perkembangan kognitif anak usia dini.

Untuk memudahkan Anda mencapai seluruh kemampuan tersebut, materi mata kuliah ini disajikan dalam 12 modul, yang diorganisasikan sebagai berikut.

Modul 1 : Hakikat Pengembangan Kognitif

Modul 2 : Teori Perkembangan Kognitif Piaget

Modul 3 : Teori Perkembangan Kognitif Vygotsky

Modul 4 : Tahapan dan Karakteristik Perkembangan Kognitif

Modul 5 : Membangun Pengetahuan Anak

Modul 6 : Pengembangan Kognitif pada Kurikulum PAUD

Modul 7 : Metode Evaluasi Pengembangan Kognitif

Modul 8 : Media dan Sumber Belajar dalam Pengembangan Kognitif

Modul 9 : Bermain dan Permainan Matematika

Modul 10: Bermain dan Permainan Sains

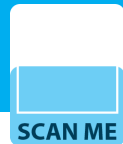
Modul 11: Pengembangan Kreativitas Anak Usia Dini

Modul 12: Profil Kemampuan Kognitif

Diharapkan Anda mempelajari materi mata kuliah ini dengan cermat sesuai dengan petunjuk penggunaan yang ada di setiap modul. Anda juga perlu mengerjakan semua latihan, tugas maupun tes formatif yang diberikan dengan sungguh-sungguh sebagai umpan balik untuk mengetahui sejauhmana pemahaman Anda terhadap materi yang ada dalam modul. Hanya dengan upaya yang sungguh-sungguh tersebut, Anda akan berhasil mencapai kompetensi yang diharapkan dalam mata kuliah ini.



https://sl.ut.ac.id/SPAD4201_AUDIOTMK



Selamat belajar, sukses menyertai Anda



Peta Kompetensi
Metode Pengembangan Kognitif/SPAD4201/4 sks

