

KISI-KISI SOAL UKG MAPEL GEOGRAFI PEDAGOGIK 2015				
No	Kompetensi Utama	STANDAR KOMPETENSI GURU		
		KOMPETENSI INTI GURU	KOMPETENSI GURU MATA PELAJARAN GEOGRAFI	Indikator Esensial/ Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
a	b	c	d	e
61	Pedagogik	Menyelenggarakan pembelajaran yang mendidik	Menggunakan media pembelajaran dan sumber belajar yang relevan dengan karakteristik peserta didik dan mata pelajaran yang diampu untuk mencapai tujuan pembelajaran secara utuh.	Menjelaskan fungsi media pembelajaran
62				Menentukan media pembelajaran yang sesuai dengan karakteristik materi pelajaran
63				Penerapan TIK dalam pembelajaran
64				Menentukan media pembelajaran yang sesuai dengan karakteristik materi pelajaran
65				Menjelaskan pengertian media dan sumber belajar
66				Menjelaskan kriteria pemilihan media
67				Menjelaskan karakteristik media pembelajaran
68		Menguasai karakteristik peserta didik dari aspek fisik, moral, spiritual, sosial, kultural, emosional, dan intelektual.	Memahami karakteristik peserta didik yang berkaitan dengan aspek fisik, intelektual, sosial-emosional, moral, spiritual, dan latar belakang sosial-budaya.	Menganalisis gaya belajar peserta didik

69			Menguasai teori belajar dan prinsip-prinsip pembelajaran yang mendidik	Menjelaskan pola pikir pembelajaran yang mendidik berdasarkan Kurikulum 2013
70				Menerapkan langkah-langkah pendekatan saintifik dalam pembelajaran
71				Menjelaskan langkah-langkah model-model pembelajaran berbasis masalah
72				Menerapkan langkah-langkah pembelajaran yang menggunakan model-model pembelajaran berbasis masalah
73				Menganalisis karakteristik model-model pembelajaran berbasis masalah
74				Menerapkan model-model pembelajaran kooperatif
75				Menjelaskan karakteristik materi pembelajaran
76		Mengembangkan keprofesionalan secara berkelanjutan dengan melakukan tindakan reflektif	Melakukan penelitian tindakan kelas untuk peningkatan keprofesionalan.	Mengidentifikasi permasalahan pembelajaran yang dapat diselesaikan dengan PTK
77				Memberi contoh tahapan siklus PTK
78				Menentukan judul penelitian yang sesuai untuk PTK
79				Menemukan perbedaan PTK dengan penelitian formal lainnya
80				Menjelaskan kegiatan inti

KISI-KISI SOAL UKG MAPEL GEOGRAFI PROFESIONAL 2015

No	Kompetensi Utama	STANDAR KOMPETENSI GURU		Indikator Esensial/ Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
		KOMPETENSI INTI GURU	KOMPETENSI GURU MATA PELAJARAN GEOGRAFI	
a	b	c	d	e
1	Profesional	Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menguasai hakikat struktur keilmuan, ruang lingkup, dan objek geografi.	Menjelaskan konsep geografi
2				Menerapkan prinsip geografi berdasarkan fenomena yang terjadi
3				Menganalisis fenomena geosfer dengan menggunakan pendekatan geografi
4			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Mengidentifikasi persebaran fauna di Indonesia
5				Mengidentifikasi persebaran flora di dunia
6				Mengidentifikasi fungsi wilayah konservasi
7			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Menjelaskan potensi barang tambang
8				Mengidentifikasi sebaran barang tambang
9				Menganalisis masalah lingkungan hidup
10			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Menjelaskan prinsip-prinsip-prinsip mitigasi bencana
11				Mengidentifikasi sebaran daerah rawan bencana
12				Mengidentifikasi faktor penyebab bencana
13			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Menjelaskan potensi fisik wilayah Indonesia
14				Menganalisis faktor yang mempengaruhi ketahanan pangan
15				Mengidentifikasi persebaran bentuk energi alternatif

16		Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Mengidentifikasi jenis – jenis batuan penyusun lithosfer dalam pemanfaatannya oleh manusia
17			Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menjelaskan dampak vulkanisme terhadap kehidupan
18				Mendeskripsikan tentang seisme pengaruhnya terhadap kehidupan
19			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Menjelaskan proses pembentukan tanah
20			Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Mengidentifikasi ciri-ciri lapisan atmosfer
21			Menguasai hakikat struktur keilmuan, ruang lingkup, dan objek geografi.	Menghitung temperatur berdasarkan ketinggian tempat
22			Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menentukan zona berdasarkan klasifikasinya
23				Menganalisa dampak perubahan cuaca dibidang transportasi
24			Menguasai hakikat struktur keilmuan, ruang lingkup, dan objek geografi.	Mengidentifikasi pola pemukiman di desa
25				Menjelaskan dampak interaksi desa
26				Mengidentifikasi permasalahan permukiman di kota
27				Menentukan alih fungsi lahan di pinggiran kota
28			Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Memutuskan pusat pertumbuhan terhadap perkembangan teknologi ekonomi
29				Mengidentifikasi karakteristik wilayah dan pewilayahan
30				Menentukan pembangunan wilayah berkelanjutan

31	Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Membandingkan dampak pola aliran sungai terhadap erosi dan sedimentasi
32			Menganalisis potensi air tanah berdasarkan kondisi morfologi tanah
33		Menguasai materi geografi secara luas dan mendalam	Menentukan karakteristik laut berdasarkan klasifikasinya
34		Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menjelaskan sifat fisik air laut dengan kondisi perairan laut di suatu wilayah
35		Menguasai hakikat struktur keilmuan, ruang lingkup, dan objek geografi.	Membandingkan persebaran penduduk antar wilayah di Indonesia
36		Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menghitung pertumbuhan penduduk di suatu wilayah
37		Menguasai hakikat struktur keilmuan, ruang lingkup, dan objek geografi.	Mencontohkan perubahan penduduk yang disebabkan oleh gerakan penduduk
38			Mengidentifikasi permasalahan penelitian geografi
39			Memilih pokok permasalahan geografi
40			Menentukan teknik pengumpulan data geografi
41			Menerapkan pendekatan geografi untuk mengkaji gejala geosfer
42			Mengidentifikasi permasalahan sumber data kependudukan
43			Menjelaskan karakteristik kependudukan negara berkembang
44	Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menjelaskan bentuk-bentuk kearifan lokal dalam pemanfaatan sumberdaya alam bidang pariwisata
45	Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Mengidentifikasi karakteristik negara berkembang
46			Menentukan skala peta dari jarak sebenarnya
47			Menentukan jenis proyeksi yang digunakan pada peta

48				Menjelaskan cara yang digunakan dalam menentukan arah dan lokasi
49				Menjelaskan cara-cara penggambaran relief pada peta
50			Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menganalisis unsur-unsur intepretasi pada suatu obyek
51				Menjelaskan jenis citra penginderaan jauh berdasar spektrum yang
52				Menjelaskan tahapan-tahapan dalam penafsiran citra penginderaan jauh
53				Menyebutkan tahapan dan manfaat pengolahan citra digital
54		Memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi untuk mengembangkan diri	Memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi untuk mengembangkan diri	Menjelaskan pemanfaatan penginderaan jauh pada berbagai bidang
55				Menganalisis manfaat SIG pada berbagai bidang
56				Menjelaskan tahapan dalam sistem informasi geografis
57		Menguasai materi, struktur, konsep, dan pola pikir keilmuan yang mendukung mata pelajaran yang diampu.	Menunjukkan manfaat mata pelajaran geografi	Menganalisis pemanfaatan fungsi analisa spasial SIG pada berbagai aplikasi
58				Menunjukkan teori terjadinya tata surya yang di kemukakan oleh beberapa
59				Menjelaskan akibat yang ditimbulkan oleh fenomena pergerakan lempeng
60				Menunjukkan fenomena yang terjadi sebagai akibat rotasi dan revolusi bumi