

KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI PPG SM3T
PRODI PENDIDIKAN GEOGRAFI
TAHUN 2014

Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial
1 Menguasai materi ajar yang ada dalam kurikulum Geografi di sekolah	1.1.Menjelaskan tata surya dan bumi	1.1.1 Menganalisis hubungan kehidupan di bumi dengan fenomena tata surya 1.1.2 Menganalisis pengaruh tata surya pada proses pembentukan bumi
	1.2.Menerapkan peta, citra dan SIG untuk mengkaji fenomena geografi	1.2.1 Mengaplikasikan peta dalam kajian fenomena Geografi 1.2.2 Memanfaatkan Globe sebagai visualisasi fenomena geografi 1.2.3 Menggunakan Citra dan SIG sebagai media kajian fenomena geografi
	1.3.Menganalisis fenomena geosfer	1.3.1 Mengidentifikasi gejala dan proses yang terjadi pada atmosfer 1.3.2 Menganalisis hubungan kondisi iklim dengan kehidupan 1.3.3 Menganalisis keterkaitan antar-sfera dalam geosfer dan pengaruhnya terhadap kehidupan manusia
	1.4.Menganalisis bentuk muka bumi	1.4.1 Mengidentifikasi faktor penyebab keragaman bentuk muka bumi 1.4.2 Menganalisis hubungan proses endogen dengan kehidupan 1.4.3 Menganalisis hubungan proses eksogen dengan kehidupan
	1.5.Menjelaskan manfaat sumberdaya alam	1.5.1 Mengidentifikasi persebaran sumber daya alam 1.5.2 Menganalisis hubungan ketersediaan sumberdaya alam dengan kehidupan 1.5.3 Menganalisis hubungan sumberdaya tanah dengan kehidupan 1.5.4 Mengevaluasi kegunaan sumber energi ramah lingkungan bagi kehidupan
	1.6.Menganalisis fenomena perairan	1.6.1 Menganalisis hubungan perairan darat dengan kehidupan 1.6.2 Menganalisis manfaat dan potensi perairan laut Indonesia 1.6.3 Menganalisis pemanfaatan ekosistem pantai

	1.7.Menganalisis dinamika kependudukan	1.7.1 Menganalisis unsur penentu laju pertumbuhan penduduk 1.7.2 Menganalisis dampak dinamika kependudukan 1.7.3 Menganalisis persebaran dan pertumbuhan penduduk 1.7.4 Mengkaji aspek kehidupan penduduk di perdesaan dan perkotaan 1.7.5 Mengevaluasi ketimpangan penduduk di Indonesia
	1.8.Menganalisis wilayah dan perwilayahan	1.8.1 Menganalisis perkembangan wilayah kota satelit dan hinterlandnya 1.8.2 Menganalisis struktur tata ruang dan pola hubungan wilayah desa dan kota 1.8.3 Menganalisis struktur spasial dan potensi wilayah negara tetangga 1.8.4 Membedakan dinamika negara maju dan negara berkembang
	1.9.Mengkaji lingkungan dan pembangunan berkelanjutan	1.9.1 Mengkaji dampak pembangunan terhadap degradasi lingkungan hidup 1.9.2 Menerapkan konsep pembangunan berkelanjutan untuk menjaga lingkungan
2. Memahami prinsip, objek, ruang lingkup, pendekatan Geografi,	2.1.Menganalisis prinsip geografi	2.1.1 Menganalisis prinsip geografi untuk mengkaji kasus biosfer 2.1.2 Menerapkan prinsip Geografi pada kehidupan/antroposfer di muka bumi.
	2.2.Mendeskrripsikan obyek, ruang lingkup, dan pendekatan geografi	2.2.1 Mengidentifikasi objek kajian Geografi 2.2.2 Mengidentifikasi ruang lingkup Geografi 2.2.3 Menganalisis perbedaan pendekatan Geografi
3 Memahami hubungan ilmu Geografi dengan ilmu lain yang terkait	3.1.Menganalisis ilmu geografi dengan ilmu lain	3.1.1 Menganalisis keterkaitan ilmu Geografi dengan rumpun ilmu-ilmu Sosial 3.1.2 Menganalisis keterkaitan ilmu Geografi dengan ilmu alam lain 3.1.3 Menganalisis keterkaitan ilmu Geografi dengan ilmu-ilmu kebumian
4 Menerapkan konsep-konsep Geografi (lokasi, jarak, interaksi, pola, keterjangkauan, nilai kegunaan) dan region dalam kehidupan sehari-hari (<i>life skills</i>)	4.1.Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji region	4.1.1 Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji perkembangan wilayah lokal dan nasional 4.1.2 Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji perkembangan wilayah Asia Tenggara 4.1.3 Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji perkembangan negara maju dan negara berkembang

	4.2.Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji lingkungan	4.2.1 Menganalisis konsep geografi dalam mengkaji lingkungan hutan 4.2.2 Menerapkan konsep geografi dalam mengkaji masalah lingkungan tanah (lahan) 4.2.3 Menerapkan konsep geografi dalam mengkaji masalah lingkungan perairan 4.2.4 Menerapkan konsep geografi dalam mengkaji masalah lingkungan udara 4.2.5 Menerapkan konsep geografi dalam mengkaji masalah lingkungan sosial
	4.3.Menerapkan konsep geografi untuk mengkaji bencana	4.3.1 Menganalisis konsep geografi dalam menemukan penyebab bencana banjir 4.3.2 Menganalisis konsep geografi untuk menyelesaikan masalah rawan longsor 4.3.2 Menerapkan konsep geografi untuk merumuskan mitigasi bencana
	4.4.Menganalisis konsep interaksi dan perkembangan wilayah	4.4.1 Menganalisis kekuatan interaksi dampak interaksi desa dan kota 4.4.2 Mensintesis konsep geografi untuk mengkaji pusat pertumbuhan wilayah
5. Mempraktikkan keterampilan membuat peta	5.1. Mendeskripsikan prinsip-prinsip dasar peta dan pemetaan	5.1.1 Menerapkan komponen peta untuk proses pemetaan 5.1.2 Menerapkan prinsip pemetaan untuk analisis fenomena geografi 5.1.3 Menganalisis perkembangan teknologi pemetaan
	5.2. Menganalisis lokasi perkembangan permukiman dengan memanfaatkan peta	5.2.1 Menganalisis lokasi rawan bencana dengan memanfaatkan peta 5.2.2 Menganalisis dan menginterpretasi perkembangan wilayah melalui informasi spasial peta 5.2.3 Membaca peta untuk menganalisis kecenderungan perubahan permukiman
6. Menerapkan pemanfaatan citra penginderaan jauh dan Sistem Informasi Geografis (SIG)	6.1.Menjelaskan pemanfaatan citra penginderaan jauh	6.1.1 Membandingkan pemanfaatan jenis citra penginderaan jauh 6.1.2 Menafsirkan informasi citra dan mengkategorisasikan obyek
	5.2.Menjelaskan pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG)	6.2.1 Menerapkan/memanfaatkan teknologi SIG untuk menentukan kawasan rawan bencana 6.2.2 Menggunakan SIG dengan overlay peta dan basis data untuk menemukan potensi wilayah.