

KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL GURU SD

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL SERTIFIKASI GURU DALAM JABATAN BIDANG BAHASA INDONESIA									
1	Menguasai substansi dan metodologi dasar keilmuan bahasa Indonesia yang mendukung	1.1 Memilih, menata, dan merepresentasi materi ajar bahasa Indonesia SD berdasarkan pemahaman tentang	1.1.1 Menganalisis karakteristik perkembangan bahasa anak usia SD		√	√			1
			1.1.2 Memilih materi ajar aspek membaca di kelas rendah SD.			√			2
			1.1.3 Memilih materi ajar aspek menulis di kelas tinggi SD.			√			3
		1.2 Merencanakan, melaksanakan, mengorganisasi, dan	1.2.1 Memilih berbagai metode pembelajaran menulis permulaan yang dapat mengembangkan kemampuan dan			√			4
			1.2.2 Merancang berbagai kegiatan menulis di kelas tinggi yang dapat meningkatkan kemampuan menulis dan berpikir siswa.				√		5
			1.2.3 Memperjelas perencanaan dan pelaksanaan penilaian dan evaluasi dalam pembelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia.					√	6

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
		1.3 Menampilkan keterampilan berbahasa (mendengarkan, berbicara, membaca).	1.3.1 Merumuskan hakikat (pengertian, tujuan, jenis, dan manfaat) membaca, dan menulis.	√			√		7, 8
			1.3.2 Menemukan isi atau pesan pokok wacana lisan monolog dan dialog dalam kehidupan sehari-hari, seperti berita, pidato.			√	√		9, 10
			1.3.3 Menemukan isi atau pesan pokok dalam wacana naratif seperti cerita rakyat, puisi.			√	√		11, 12
			1.3.4 Membandingkan berbagai jenis wacana bahasa Indonesia (deskripsi dan narasi,).					√	13
			1.3.5 Menyusun berbagai bentuk/jenis tulisan surat.		√			√	14, 15
		1.4 Mengkreasi apresiasi sastra Indonesia yang	1.4.1 Menganalisis unsur intrinsik dan ekstrinsik, struktur, dan ciri-ciri karya sastra			√	√		16, 17
			1.4.2 Menyusun langkah-langkah membuat parafrase puisi ke prosa.					√	18
			1.4.3 Menilai prosa					√	19

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
			1.4.4 Mengapresiasi drama.					√	20

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL SERTIFIKASI GURU DALAM JABATAN BIDANG PKn									
2	Memiliki kompetensi pedagogik pembelajaran PKn	2.1 Penilaian proses belajar PKn.	2.1.1 Merumuskan proses belajar PKn tentang konsep kejujuran	√					21
			2.1.2 Membuat tes proses pembelajaran tentang sikap nasionalisme				√		22
		2.2 Menilai berbagai norma dalam kehidupan.	2.2.1 Membuat contoh sanksi pelanggaran norma yang berlaku di sekolah				√		23, 24
			2.3 Merumuskan prinsip-prinsip demokrasi dan	2.3.1 Menelaah prinsip-prinsip demokrasi.			√		25, 26
		2.4 Mempertahankan Pancasila sebagai dasar negara.	2.3.2 Mengkategorikan Peraturan perundang-undangan di tingkat pusat dan daerah.	√					27, 28, 29
			2.4.1 Mengemukakan sejarah terbentuknya Pancasila sebagai pandangan hidup dan sejarah Pancasila sebagai dasar negara.	√					30, 31
		2.4.2 Menyimpulkan nilai-nilai Pancasila, sebagai idiologi negara.				√		32, 33	

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
		2.5 Merumuskan nilai-nilai nasionalisme.	2.5.1 Menganalisis pentingnya keutuhan Negara Kesatuan Republik Indonesia (NKRI).			√			34
			2.5.2 Menelaah bentuk-bentuk manifestasi nasionalisme dalam kehidupan sehari-hari.			√			35
		2.6 Membagikan sistem pemerintahan kabupaten, kota, provinsi, dan pusat.	2.6.1 Menelaah setiap lembaga-lembaga pemerintahan di tingkat desa, kabupaten/kota, provinsi, dan pusat.			√			36, 37
			2.6.2 Menelaah sistem pemilu dan pilkada yang ada di Indonesia.			√			38, 39
		2.7 Merumuskan prinsip dan praktik politik luar negeri Indonesia	2.7.1 Menelaah prinsip politik luar negeri dan dalam negeri ASEAN.			√			40

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL SERTIFIKASI GURU DALAM JABATAN BIDANG MATEMATIKA									
3	Menguasai kompetensi pedagogik pembelajaran matematika SD/MI	3.1 Menguasai prinsip, teori dan strategi pembelajaran serta teknik asesmen yang tepat pada pembelajaran matematika	3.1.1 Merancang aktivitas pembelajaran berdasarkan prinsip dan teori pembelajaran matematika			Ö			41
			3.1.2 Merancang pembelajaran matematika yang menggunakan gradasi mulai representasi kongkrit, simbolik, dan abstrak agar siswa dapat mengkonstruksi pengetahuan			Ö			42
			3.1.3 Memilih media pembelajaran yang tepat untuk pembelajaran operasi bilangan bulat			Ö			43
			3.1.4 Memilih media pembelajaran yang tepat untuk pembelajaran operasi bilangan pecahan			Ö			44
			3.1.5 Mengkombinasikan beragam strategi pembelajaran matematika untuk mencapai				Ö		45
			3.1.6 Memilih media pembelajaran yang tepat untuk pembelajaran geometri dan pengukuran			Ö			46
4	Menguasai konsep dan metode keilmuan matematika yang	4.1 Menguasai konsep bilangan, operasi, algoritma, dan sifat-sifat	4.1.1 Menganalisis dan menerapkan urutan operasi pada bilangan bulat		Ö			47	

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
			4.1.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan sifat distribusi bilangan bulat			Ö			48
		4.2 Menguasai konsep bilangan, operasi, sifat-sifat	4.2.1 Menganalisis dan menerapkan sifat-sifat urutan bilangan pecahan			Ö			49
			4.2.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan bilangan pecahan		Ö				50
			4.2.3 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perbandingan/rasio		Ö				51
		4.3 Menguasai konsep relasi, fungsi dan penalaran dalam	4.2.1 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan pola bilangan			Ö			52
			4.2.2 Menyelesaikan masalah dengan menggunakan persamaan yang memuat variabel.		Ö				53
		4.4 Menguasai konsep dan prinsip dalam geometri dan pengukuran	4.3.1 Menganalisis dan menerapkan sifat-sifat segiempat			Ö			54
			4.3.2 Menganalisis dan menerapkan sifat-sifat kesejajaran garis-garis		Ö				55

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
			4.3.3 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan waktu, jarak, dan kecepatan		Ö				56

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal		
				C2	C3	C4	C5	C6			
		4.5	Menguasai konsep probabilitas dan	4.4.1	Menyajikan data dalam bentuk diagram		Ö				59
				4.4.2	Memecahkan masalah berkaitan dengan rata-rata		Ö				60
KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL SERTIFIKASI GURU DALAM JABATAN BIDANG IPA											
5	Menguasai kompetensi pedagogik pembelajaran IPA SD/MI	5.1	Merancang pembelajaran IPA sesuai dengan karakteristik peserta didik dan materi	5.1.2	Merumuskan tujuan pembelajaran (proses, produk, dan sikap) sifat benda padat, cair dan gas sesuai dengan karakteristik peserta didik dan materi ajar				√		61
				5.1.3	Merancang kegiatan pembelajaran IPA melalui penyelidikan ilmiah agar siswa dapat mengkonstruksi pengetahuan IPA				√		62
				5.1.4	Mengkombinasikan beragam pendekatan/ strategi/ metode/ teknik pembelajaran IPA untuk mencapai tujuan pembelajaran (produk, proses, dan sikap ilmiah				√		63

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
			5.1.5 Menggabungkan beragam asesmen dalam mengevaluasi tujuan pembelajaran IPA (produk, proses, dan sikap ilmiah)				√		64
6	Menguasai struktur, konsep, dan metode keilmuan IPA SD / MI	6.2 Menafsirkan struktur, fungsi dan sistem pengangkutan pada tumbuhan	6.2.1 Menganalisis proses-proses fotosintesis pada tumbuhan			√			65
			6.2.2 Menyimpulkan macam-macam pengangkutan pada tumbuhan			√			66
			6.2.3 Menggambarkan hubungan manusia, lingkungan dan pemeliharaannya		√				67
		6.3 Menafsirkan organ, fungsi, dan sistem pada sistem tubuh hewan dan manusia	6.3.1 Menganalisis gangguan-gangguan pencernaan makanan pada manusia			√			68
			6.3.2 Menganalisis kelainan dan gangguan pada sistem pernapasan manusia			√			69
			6.3.3 Mengabstraksi ciri hewan invertebrata			√			70
		6.4 Membandingkan besaran dan dan satuan	6.4.1 Memilih alat ukur sesuai dengan besaran yang diukur			√			71

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
		6.5 Mengkategorikan materi dan perubahannya	6.5.1 Mengkategorikan penyebab perubahan sifat benda.				√		72
		6.6 Memecahkan permasalahan energi dan perubahannya	6.6.1 Menganalisis sifat-sifat cahaya			√			73
			6.6.2 Menyelidiki konsep kelistrikan dan dan kemagnetan		√				74
			6.6.3 Menganalisis jenis-jenis gaya dalam kehidupan sehari-hari			√			75
			6.6.4 Memprediksi peristiwa pemuaiian dalam kehidupan sehari-hari					√	76
			6.6.5 Menganalisis peran kalor dalam mengubah suhu benda.			√			77
		6.7 Menganalisis fenomena-fenomena bumi dan alam semesta	6.7.1 Mengelompokkan planet-planet dalam tata surya			√			78
			6.7.2 Menganalisis proses terjadinya tata surya			√			79
			6.7.3 Mengidentifikasi lapisan-lapisan bumi.	√					80

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal		
				C2	C3	C4	C5	C6			
KISI-KISI SOAL UJI KOMPETENSI AWAL SERTIFIKASI GURU DALAM JABATAN BIDANG IPS											
7	Menguasai kompetensi profesional pembelajar IPS	7.1	Menguasai lingkup dan struktur IPS	7.1.1	Membandingkan fakta, konsep, generalisasi dalam pembelajaran IPS	√	√				81, 82
		7.2	Menguasai sejarah kenampakan bentang alam, gejala alam, dan pemanfaatan SDA untuk menciptakan kehidupan yang sejahtera dan harmonis dalam kehidupan	7.2.1	Menganalisis sejarah kenampakan alam, serta hubungannya dengan keragaman sosial budaya			√	√		83, 84
				7.2.2	Merumuskan pemanfaatan dan pemeliharaan SDA untuk menciptakan kehidupan yang sejahtera dan harmonis		√		√		85, 86
				7.2.3	Mengaitkan penyebab terjadinya gejala-gejala alam, dan bentuk-bentuk bencana alam serta usaha-usaha untuk		√		√		87, 88
				7.2.4	Memerinci ciri-ciri kehidupan yang sejahtera dan harmonis				√		89

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
		7.3 Menganalisis proses globalisasi dan kerja sama ekonomi luar Indonesia	7.3.1 Menganalisis peran bangsa Indonesia pada era global			√			90, 91

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Indikator Esensial	Jenjang Kognitif					Nomor Butir Soal
				C2	C3	C4	C5	C6	
			7.3.2 Menentukan peran Indonesia dalam kerjasama ekonomi internasional		√				92
		7.4 Menganalisis berbagai aktivitas ekonomi dan peran uang dalam perekonomian	7.4.1 Menganalisis berbagai aktivitas ekonomi dalam masyarakat				√		93
			7.4.2 Menentukan peran uang dalam perekonomian		√				94
8	Memiliki kompetensi pedagogik pembelajaran IPS	8.1 Mengembangkan kurikulum mata pelajaran IPS	8.1.1 Menyesuaikan materi pembelajaran yang sesuai dengan tujuan pembelajaran IPS		√				95
		8.2 Menyelenggarakan pembelajaran IPS yang mendidik	8.2.1 Merencanakan media pembelajaran sesuai karakteristik peserta didik untuk mencapai tujuan pembelajaran IPS	√			√		96, 97
		8.3 Menyelenggarakan penilaian proses dan hasil belajar IPS	8.3.1 Memilih prinsip-prinsip penilaian dan evaluasi proses dan hasil belajar IPS					√	98
			8.3.2 Memilih prosedur penilaian dan evaluasi proses dan hasil belajar IPS			√		√	99, 100