

NAMA : VITA KURNIAWATI

KELAS : PGSD 2B

KISI-KISI RPP 3

Kelas / Semester : **5 / 1**
Tema : **5. Ekosistem**
Subtema : **1. Komponen Ekosistem**
Pembelajaran : **1**

Aplikasi CBT : Google Form
Link : https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeWuleLyf88HD9cPOJVFDsMRDIO_w7_orj7Nst3oLbAfUOw/viewform?usp=sf_link

No	Mupel	KD	Materi	Indikator Soal	Level Kognitif	Bentuk Soal	Nomor Soal
1.	Bahasa Indonesia	3.7 Menguraikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi.	Pokok pikiran pada teks non fiksi	Menemukan pokok pikiran dalam bacaan teks non fiksi	C4	Isian	Isian no 1
2.	IPA	3.5 Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem di lingkungan sekitar.	Jenis penggolongan makanan hewan	Mengidentifikasi hewan berdasarkan jenis makanannya. Membuat bagan tentang penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya	C4 C6	Tabel	Tabel no 2 Tabel no 3

KARTU SOAL NOMOR 1

Muatan Pelajaran : Bahasa Indonesia

Kelas/Semester : 5 / 1

Bentuk Soal : Isian

Kompetensi Dasar	:	3.7 Menguraikan konsep-konsep yang saling berkaitan pada teks nonfiksi.
Materi	:	Pokok pikiran pada teks non fiksi
Indikator Soal	:	Menemukan pokok pikiran dalam bacaan teks non fiksi
Level Kognitif	:	C4
Soal	:	

Bacalah teks berikut dengan nyaring:

Macam-Macam Ekosistem

Ada dua macam ekosistem yang terbentuk di bumi, yaitu ekosistem alami dan ekosistem buatan. Ekosistem alami adalah ekosistem yang tercipta dengan sendirinya tanpa ada campur tangan dari manusia.

Secara garis besar ekosistem alam dibedakan menjadi ekosistem darat dan ekosistem perairan. Ekosistem perairan dibedakan atas ekosistem air tawar dan ekosistem air laut. Pada ekosistem air tawar memiliki ciri antara lain variasi suhu rendah dan dipengaruhi keadaan iklim serta cuaca, contohnya ekosistem danau, kolam, dan sungai. Macam tumbuhan yang terbanyak adalah jenis ganggang, sedangkan lainnya tumbuhan biji. Hampir semua jenis hewan terdapat dalam air tawar. Organisme yang hidup di air tawar pada umumnya telah beradaptasi. Pada ekosistem air laut memiliki ciri antara lain salinitasnya tinggi, tidak dipengaruhi variasi suhu dan iklim.

Ekosistem darat ialah ekosistem yang lingkungannya berupa daratan. Berdasarkan letak geografisnya, ekosistem darat terdiri atas gurun, padang rumput, hutan hujan tropis, sabana, hutan gugur, taiga, dan tundra. Gurun terdapat di daerah tropik yang berbatasan dengan padang rumput. Ciri-ciri ekosistem gurun adalah gersang dan curah hujan rendah (25 cm/tahun).

Padang rumput terdapat di daerah yang terbentang dari daerah tropik ke subtropik. Ciri-ciri padang rumput adalah curah hujan kurang lebih 25–30 cm per tahun, hujan turun tidak teratur, porositas (peresapan air) tinggi, dan drainase (aliran air) cepat. Tumbuhan yang ada terdiri atas tumbuhan terna (herba) dan rumput yang keduanya tergantung pada kelembapan. Hewannya antara lain bison, zebra, singa, serigala, gajah, jerapah, kanguru, serangga, tikus, dan ular.

Hutan hujan tropis terdapat di daerah tropik dan subtropik. Ciri-cirinya adalah curah hujan 200–225 cm per tahun. Spesies pepohonan relatif banyak, jenisnya berbeda antara satu dengan yang lainnya tergantung letak geografisnya.

Sabana dari daerah tropik terdapat di wilayah dengan curah hujan 40–60 inci per tahun, tetapi temperatur dan kelembapan masih tergantung musim. Sabana yang terluas di dunia terdapat di Afrika, tetapi di Australia juga terdapat sabana yang luas. Hewan yang hidup di sabana antara lain serangga dan mamalia seperti zebra, singa, dan hyena.

Hutan gugur terdapat di daerah beriklim sedang yang memiliki empat musim. Ciri-cirinya adalah curah hujan merata sepanjang tahun. Jenis pohon sedikit dan tidak terlalu rapat. Hewan yang terdapat di hutan gugur antara lain rusa, beruang, rubah, bajing, burung pelatuk, dan rakun (sebangsa luwak).

Taiga terdapat di belahan bumi utara dan di pegunungan daerah tropik. Ciri-cirinya adalah suhu di musim dingin rendah. Biasanya taiga merupakan hutan yang tersusun atas satu spesies seperti konifer, pinus, dan sejenisnya. Semak dan tumbuhan basah jumlahnya sedikit, sedangkan hewannya antara lain beruang hitam dan burung-burung yang bermigrasi ke selatan pada musim gugur.

Tundra terdapat di belahan bumi sebelah utara dalam lingkaran Kutub Utara dan terdapat di puncak-puncak gunung tinggi. Pertumbuhan tanaman di daerah ini hanya 60 hari. Contoh tumbuhan yang dominan adalah sphagnum, liken, tumbuhan biji semusim, tumbuhan perdu, dan rumput alang-alang. Pada umumnya, tumbuhannya mampu beradaptasi dengan keadaan yang dingin.

Sumber: <http://seputarpengertian.blogspot.com/2014/04/seputar-pengertian-dan-jenis-ekosistem.html>

 Dipindai dengan CamScanner

Carilah pikiran utama dari tiap paragraf teks non fiksi diatas!

Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran :

Kunci Jawaban =

Paragraf 1 = Ada dua macam ekosistem yang terbentuk di bumi.

Paragraf 2 = Secara garis besar ekosistem alam dibedakan menjadi ekosistem darat dan ekosistem perairan.

Paragraf 3 = Ekosistem darat ialah ekosistem yang lingkungan fisiknya berupa daratan.

Paragraf 4 = Padang rumput terdapat di daerah yang terbentang dari daerah tropik ke subtropik.

Paragraf 5 = Hutan hujan tropis terdapat di daerah tropik dan sub tropik.

Paragraf 6 = Sabana dari daerah tropik terdapat di wilayah dengan curah hujan 40-60 inci per tahun.

Paragraf 7 = Hutan gugur terdapat di daerah beriklim sedang yang memiliki empat musim.

Paragraf 8 = Taiga terdapat di belahan bumi utara dan di pegunungan daerah topik.

Paragraf 9 = Tundra terdapat di belahan bumi sebelah utara dalam lingkaran Kutub Utara dan terdapat di puncak-puncak gunung tinggi.

Nilai = 1 jawaban betul x 1

Keterangan :

Soal ini termasuk soal HOTS karena :

1. Mengukur kemampuan berfikir tingkat tinggi, meminimalkan aspek mengingat dan memahami
2. Stimulus menarik bagi siswa

KARTU SOAL NOMOR 2

Muatan Pelajaran : IPA

Kelas/Semester : 5 / 1

Bentuk Soal : Tabel

Kompetensi Dasar : 3.5 Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem di lingkungan sekitar.

Materi : Jenis Penggolongan makanan hewan

Indikator Soal : Mengidentifikasi hewan berdasarkan jenis makanannya.

Level Kognitif : C4

Soal :

Carilah penggolongan jenis makanan hewan di bawah ini!

Nama Hewan	Herbivora	Karnivora	Omnivora
Kambing			
Ayam			
Harimau			
Elang			
Tikus			
Kelinci			
Sapi			
Monyet			
Gajah			
Buaya			

Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran :

Kunci Jawaban =

Nama Hewan	Herbivora	Karnivora	Omnivora
Kambing	✓		
Ayam			✓
Harimau		✓	
Elang		✓	
Tikus			✓
Kelinci	✓		
Sapi	✓		
Monyet			✓
Gajah	✓		
Buaya		✓	

Nilai = 1 jawaban betul x 1

Keterangan :

Soal ini termasuk soal HOTS karena :

1. Mengukur kemampuan berfikir tingkat tinggi, meminimalkan aspek mengingat dan memahami
2. Stimulus menarik bagi siswa

KARTU SOAL NOMOR 3

Muatan Pelajaran : IPA

Kelas/Semester : 5 / 1

Bentuk Soal : Tabel

Kompetensi Dasar	: 3.5 Menganalisis hubungan antar komponen ekosistem di lingkungan sekitar.
Materi	: Jenis Penggolongan makanan hewan
Indikator Soal	: Membuat bagan tentang penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya
Level Kognitif	: C4
Soal	: Buatlah bagan tentang penggolongan hewan berdasarkan jenis makanannya, disertai gambar dari berbagai sumber!

Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran :

Kunci Jawaban = sesuai kreatifitas siswa

Nama Hewan	Herbivora	Karnivora	Omnivora
	✓		
			✓
		✓	



✓



✓

Nilai = 16 (maksimal)

Keterangan :

Soal ini termasuk soal HOTS karena :

1. Mengukur kemampuan berfikir tingkat tinggi, meminimalkan aspek mengingat dan memahami
2. Stimulus menarik bagi siswa
3. Berbasis permasalahan kontekstual

Tabel Instrumen (alat) Asesmen Kinerja (unjuk kerja) membuat bagan dengan numerical rating scale.

Nama :				
Kelas :				
Petunjuk :				
Berilah skor untuk setiap aspek kinerja yang sesuai dengan kententuan berikut :				
(4) bila aspek tersebut ada dengan benar (3) bila aspek tersebut ada dengan benar tetapi masih kurang lengkap (2) bila aspek tersebut ada dengan kurang benar dan kurang lengkap (1) bila aspek tersebut ada dengan tidak benar dan tidak lengkap (0) tidak ada usaha				
No	Aspek yang dinilai	Skor		
		4	3	2
1	Kejelasan gambar dalam penggolongan hewan yang ditempel			
2	Penggolongan yang diberikan benar			
3	Kesesuai gambar dengan keterangan			
4	Kejelasan gambar dan keterangan			