# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

# KELAS V SEKOLAH DASAR



RUKMAN, SPd., M.Pd.
NIP. 19670601 199202 1 001

DINAS PENDIDIKAN KABUPATEN GARUT
KORWIL BIDANG PENDIDIKAN KECAMATAN CIBATU
2021

# RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP) KURIKULUM 2013

Satuan Pendidikan : SDN 3 Kertajaya

Kelas/Semester : V / 2

Tema : 5. (Ekosistem)

Sub Tema : 1 (Komponen Ekosistem)

Muatan Terpadu : IPA, Bahasa Indonesia

Pembelajaran Ke- : 1

Alokasi Waktu : 1 hari

#### A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui model Discovery Learning dan pendekatan saintifik, peserta didik dapat menganalisis hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan, dan membuat karya tentang konsep jaring-jaring makanan dalam ekosistem menggunakan literasi membaca dan literasi SAINS secara kritis, kreatif dan kolaborasi dengan kerjasama dan tanggung jawab yang baik penuh percaya diri dan rasa cinta tanah air dan rasa syukur terhadap Tuhan Yang Maha Esa.
Nilai karakter yang dikembangkan: kerjasama, tanggung jawab, percaya diri, rasa cinta tanah air, dan rasa syukur terhadap Tuhan Yang Maha Esa.

#### **B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

#### 1. Kegiatan Pendahuluan

Tahap Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Alokasi Waktu	
A. Kegiatan Penda Orientasi	1. Guru mengucapkan salam 2. Peserta didik berdoa dengan dipimpin ketua kelas 3. Peserta didik menghormat bendera 4. Peserta didik membaca ayat Al-qur'an (hafalan surat pendek) 5. Guru mengecek kehadiran peserta didik 6. Peserta didik melakukan kegiatan literasi membaca (buku non pelajaran)	20 menit	

Appersepsi	<ol> <li>Guru mengaitkan materi yang akan dipelajari dengan pengalaman peserta didik dengan materi sebelumnya (hubungan komponen-komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan)</li> <li>Peserta didik dengan bimbingan guru mengingat kembali materi prasyarat (komponen-komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan)</li> <li>Guru mengajukan pertanyaan pendahuluan:         <ol> <li>Apakah menurut kalian jika salah satu dari komponen ekosistem punah, maka dapat berpengaruh terhadap komponen yang lain?</li> <li>Menurut kalian siapa penyebab rusaknya keseimbangan ekosistem?</li> </ol> </li> <li>Jawaban yang diharapkan:         <ol> <li>Berpengaruh</li> <li>Manusia</li> </ol> </li> </ol>	
Motivasi	10. Peserta didik mendapat informasi dari guru mengenai tujuan, manfaat pembelajaran yang akan dilakukan, metode dan indikator penilaian	
3. Kegiatan Inti		and the same of
Tahap 1 Pemberian Rangsangan (Stimulation)	Peserta didik membentuk kelompok dengan membilang angka 1 sampai 6 secara bergantian dengan tertib.     Peserta didik berkumpul dengan peserta didik lain yang membilang dengan angka yang sama tanpa membandingkan perbedaan SARA.     Peserta didik berkumpul dalam kelompok dan menyimak instruksi dengan teliti.	175 menit
Tahap 2 Pernyataan/ Identifikasi Masalah (Problem Statement)	<ul> <li>4. Peserta didik membuat pertanyaan dengan (5W+1H) menggunakan kata tanya dimana, apa, siapa, mengapa, dan bagaimana.</li> <li>a. Dimana pernah terjadi wabah serbuan hewan selain wabah hama tikus selain di Jawa Barat?</li> <li>b. Apa dampak lain yang timbul dari wabah hama tikus selain petani yang gagal panen?</li> <li>c. Siapa yang pihak yang paling bertangungjawab atas terjadinya wabah hama tikus?</li> <li>d. Mengapa petani memilih solusi memelihara burung hantu untuk mengatasi wabah hama tikus?</li> <li>e. Bagaimana solusi lain untuk mengatasi hama tikus yang menyerang sawah?</li> </ul>	
Tahap 3 Pengumpulan Data (Data Collection)	5. Peserta didik menentukan kalimat utama pada setiap paragraf teks eksposisi "Manusia penyebab ketidakseimbangan ekosistem", dengan memilih potongan-potongan kalimat yang tersedia pada masing-masing amplop.	

	6. Peserta didik menempel kalimat utama yang telah ditentukan dari hasil diskusi kelompok dan menempelkannya pada kertas karton yang tersedia di papan tulis.	The second
Tahap 4 Pengolahan Data (Data Processing)	<ol> <li>Peserta didik merinci informasi-informasi penting yang berkaitan dalam teks eksposisi.</li> <li>Peserta didik bermain peran membentuk jaring-jaring makanan ekosistem sawah dengan menggunakan gambar hewan, dan</li> <li>Peserta didik mendapat penjelasan dari guru mengenai langkah-langkah dan aturan permainan role playing hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan.</li> </ol>	
	10. Perwakilan dari masing-masing kelompok mengambil gambar-gambar hewan dan tumbuhan yang tersedia.	
	11. Peserta didik memakai gambar hewan yang telah diterima dari ketua kelompok.	
	12. Peserta didik mengikat pinggangnya masing- masing secara bergantian sesuai dengan urutan jaring-jaring makanan dalam ekosistem.	
	13. Peserta didik mengerjakan LK a. Membuat peta pikiran b. Menyusun gambar yang tersedia menjadi peristiwa rantai makanan yang mungkin terjadi pada beberapa ekosistem.	
	c. Memberi tanda panah yang sesuai dengan jaring-jaring makanan. d. Menganalisis kemungkinan-kemungkinan yang terjadi jika terjadi sesuatu pada salah satu	
	komponen ekosistem  14. Peserta didik menentukan hubungan antar komponen ekosistem sawah dan jaring-jaring makanan.	
	15. Peserta didik menganalisis hubungan antar komponen ekosisitem sawah dan jaring-jaring makanan	
	16. Peserta didik merinci hubungan antar komponen ekosistem sawah dan jaring-jaring makanan di lingkungan sekitar	
	17. Peserta didik menyesuaikan informasi penting yang saling berkaitan pada teks "Manusia	
	penyebab ketidakseimbangan ekosistem" ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri.	
	18. Peserta didik merancang kembali informasi penting yang saling berkaitan ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri.	
	19. Guru melakukan pengamatan untuk menilai sikap dan keterampilan peserta didik.	

Tahap Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Alokasi Wakt	
Tahap 5 Pembuktian (Verification)	<ul> <li>20. Peserta didik menjawab pertanyaan yang dibuat (5W+1H)) menggunakan kata tanya mengapa dan bagaimanadari teks eksposisi "Manusia penyebab ketidakseimbangan ekosistem." <ul> <li>a. Dimana pernah terjadi wabah serbuan hewan selain wabah hama tikus selain di Jawa Barat?</li> </ul> </li> <li>Wabah ulat bulu di Probolinggo <ul> <li>b. Apa dampak yang timbul dari wabah hama tikus?</li> </ul> </li> <li>Populasi ular dan burung elang meningkat <ul> <li>c. Siapa pihak yang paling bertangungjawab atas terjadinya wabah hama tikus?</li> </ul> </li> <li>Manusia <ul> <li>d. Mengapa petani memilih solusi memelihara burung hantu untuk mengatasi wabah hama tikus?</li> </ul> </li> <li>Karena burung hantu merupakan predator/pemangsa tikus <ul> <li>e. Bagaimana solusi lain untuk mengatasi hama tikus yang menyerang sawah?</li> </ul> </li> <li>Salah satu solusi yaitu dengan memasukkan predator tikus kedalam ekosistem sawah, contohnya ular yang tidak berbisa. Adanya hewan predator tersebut harapannya akan menurunkan populasi tikus dan mengembalikan keseimbangan ekosistem sawah.</li> </ul> <li>21. Peserta didik menyajikan informasi penting yang saling berkaitan ke dalam tulisan dengan bahasa sendiri.</li>		
Tahap 6 Menarik kesimpulan/ generalisasi (Generaliza tion)	22. Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi mengenai hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan.		
	<ul> <li>23. Peserta didik melakukan tanya jawab mengenai hubungan antar komponen ekosistem dengan jaring-jaring makanan dengan arahan guru.</li> <li>24. Peserta didik menyimpulkan hasil diskusi mengenai hubungan antar komponen ekosistem dan jaring-jaring makanan dengan arahan guru.</li> <li>25. Peserta didik secara mandiri menyelesaikan permasalahan pada soal evaluasi.</li> </ul>		

Tahap Pembelajaran	Kegiatan Pembelajaran	Alokasi Waktu
Kegiatan Penutu	p	
Kegiatan Penutu	<ol> <li>Peserta didik membuat resume secara kreatif dengan bimbingan guru pada selembar kertas lalu ditempat pada zona "Pembelajaranku Hari Ini" dengan arahan guru</li> <li>Peserta didik melakukan refleksi terhadap proses kegiatan pembelajaran hari ini dengan arahan guru.</li> <li>Peserta didik mengajukan pertanyaan-pertanyaan untuk menguatkan pemahaman terhadap materi pembelajaran hari ini.</li> <li>Peserta didik mendapat umpan balik dari pertanyaan-pertanyaan yang diajukan dan terhadap proses serta hasil pembelajaran.</li> <li>Peserta didik melakukan kegiatan tindak lanjut dalam bentuk pemberian tugas individu.</li> <li>Peserta didik mendapat informasi rencana pembelajaran untuk pertemuan berikutnya</li> <li>Peserta didik mendapat penguatan pendidikan karakter dari guru.</li> <li>Peserta didik menyanyikan lagu wajib nasional atau lagu daerah</li> <li>Peserta didik melakukan penghormatan kepada sang saka merah putih</li> <li>Peserta didik dipersilakan berdoa dan menyusukuri segala nikmat yang diberikan Tuhan Yang Maha Esa.</li> </ol>	15 menit

#### C. PENILAIAN

## 1. Teknik Penilaian (terlampir)

#### a. Sikap

Penilaian sikap dalam pembelajaran KD adalah penilaian jurnal.

## b. Keterampilan

Penilaian keterampilan dalam pembelajaran KD ini meliputi:

- 1) Penilaian unjuk kerja
- 2) Penilaian produk

## c. Pengetahuan

Penilaian pengetahuan dalam pembelajaran KD ini meliputi:

- 1) Tes lisan
- 2) Tes tertulis dalam proses pembelajaran

3) Tes tertulis pada akhir pembelajaran

#### 2. Pembelajaran Remidial dan Pengayaan

#### a. Remidial

Bagi peserta didik yang belum memenuhi Ketuntasan Belajar Minimal (KBM) setelah melakukan tes tertulis pada akhir pembelajaran, maka akan diberikan pembelajaran tambahan (*Remidial Teaching*) terhadap IPK yang belum tuntas, kemudian diberikan tes tertulis pada akhir pembelajaran lagi dengan ketentuan:

- 1) Soal yang diberikan berbeda dengan soal sebelumnya namun setara.
- 2) Nilai akhir yang akan diambil adalah nilai hasil tes terakhir.
- 3) Peserta didik yang sudah tuntas (≥KBM) dipersilakan untuk ikut bagi yang berminat untuk memberikan keadilan.

#### **CONTOH PROGRAM REMIDIAL**

Sekolah	:
Kelas/Semester	:
Tema	; <u></u>
Sub Tema	:
Pembelajaran	:
Tanggal Evaluasi	;
Bentuk Soal Evaluasi	:
Materi Soal Evaluasi	:
(KD / Indikator)	:
KKM	

No	Nama Peserta Didik	Nilai Ulangan	Indikator yang Belum Dikuasai	Bentuk Tindakan Remedial	Nilai Setelah Remedial	Ket
1						
2						
3						
4				Haz British		
5						
6						
7						
8						
9						
10						
Dst						

#### b. Pengayaan

Guru memberikan nasihat agar tetap rendah hati, karena telah mencapai KBM (Ketuntasan Belajar Minimal). Guru memberikan materi pengayaan berupa penajaman pemahaman dan keterampilan memecahkan persoalan yang lebih komplek, yaitu:

- 1) Buatlah rancangan permasalahan ketidakseimbangan ekosistem di lingkungan sekitar kalian!
- 2) Jelaskan penyebab dan dampak ketidakseimbangan ekosistem tersebut terhadap lingkungan sekitar!
- 3) Buatlah rancangan solusi-solusi yang dapat dilakukan untuk mengatasi ketidakseimbangan ekosistem tersebut dan uraikan!

Cibatu, 25 November 2021 Guru¶Kelas V,

RUKMAN, S.Pd., M.Pd. NIP. 19670601 199202 1 001

Catatan Kepala Sekolah:			
•••••			
***************************************			

#### LAMPIRAN 1

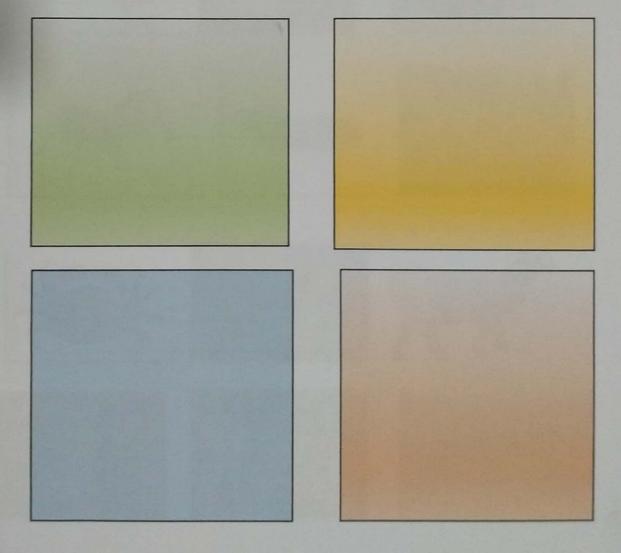
#### LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

#### A. Alat dan Bahan:

- 1. Gambar-gambar makhluk hidup
- 2. Alat tulis (spidol, bolpoin)
- 3. Kertas karton
- 4. Lem
- 5. Gunting

#### B. Langkah Kerja:

- 1. Perhatikan gambar makluk hidup yang akan digunakan!
- 2. Susunlah gambar yang ada menjadi peristiwa rantai makanan yang mungkin terjadi pada beberapa ekosistem!
- 3. Berilah tanda panah yang sesuai dengan jaring-jaring makanan!
- 4. Tuliskan kembali nama dan peran makhluk hidup dalam jaring-jaring makanan di bawah ini!
- 5. Setelah selesai presentasikan jaring-jaring makanan buatanmu di depan kelas dengan percaya diri!



# Lampiran 2

## MEDIA GAMBAR



