RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SD Sint Yoseph Tigabinanga

Kelas /Semester: V/2 (dua)

Tema : Panas dan Perpindahannya

Sub tema 2 : Perpindahan Kalor di Sekitar kita

Pembelajaran ke- : 5

Fokus Pembelajaran : Bahasa Indonesia dan IPA.SBdP

Alokasi Waktu : 6 x 35 menit (6 JP)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan menuliskan pemahamannya tentang isi bacaan, siswa mampu menyajikan hasil kesimpulan isi teks penjelasan secara tepat.

- 2. Dengan mengisi laporan percobaan, siswa mampu membuat laporan percobaan tentang perpindahan panas secara radiasi dengan benar.
- 3. Dengan berlatih, siswa mampu mengembangkan pola lantai tari kreasi daerah secara kreatif.

B. MATERI PEMBELAJARAN

- 1. Teks Penjelasan
- 2. Ringkasan
- 3. Kalimat efektif
- 4. Surat undangan
- 5. Kewajiban, hak, dan tanggung jawab sebagai sebagai warga masyarakat

C. METODE PEMBELAJARAN

Pendekatan Pembelajaran : Saintifik.

Metode Pembelajaran : Simulasi, percobaan, diskusi, tanya jawab, penugasan, dan

ceramah.

D. MEDIA/ALAT, BAHAN, DAN SUMBER BELAJAR

Media/Alat : 1. Teks bacaan.

2. Alat musik tradisional daerah masing-masing.

3. Beragam benda di kelas dan lingkungan sekitar.

Bahan :-

Sumber Belajar : 1. Buku Guru dan Buku Siswa Kelas V, Tema 6: Panas dan

Perpindahannya. Buku Tematik Terpadu Kurikulum 2013 (Revisi

2017). Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.

E. LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi			
Pendahuluan	1. Kelas dibuka dengan salam, menanyakan kabar, dan mengecek	15 menit		
	kehadiran siswa.			
	2. Kelas dilanjutkan dengan doa dipimpin oleh salah seorang			
	siswa.			
	3. Siswa difasilitasi untuk bertanya jawab pentingnya mengawali			
	setiap kegiatan dengan doa. Selain berdoa, guru dapat			
	memberikan penguatan tentang sikap syukur.			
	4. Siswa diajak menyanyikan Lagu Indonesia Raya. Guru			
	memberikan penguatan tentang pentingnya menanamkan			
	semangat kebangsaan.			
	5. Siswa diminta memeriksa kerapian diri dan kebersihan kelas.			
	6. Siswa memperhatikan penjelasan guru tentang tujuan, manfaat,			
	dan aktivitas pembelajaran yang akan dilakukan.			
	7. Siswa menyimak penjelasan guru tentang pentingnya sikap			

	disiplin yang akan dikembangkan dalam pembelajaran.			
	8. Pembiasaan membaca. Siswa dan guru mendiskusikan			
	perkembangan kegiatan literasi yang telah dilakukan.			
	9. Siswa diajak menyanyikan lagu daerah setempat untuk			
	menyegarkan suasana kembali.			
Kegiatan inti	Ayo Mengamati	180		
	Ayo Membaca	menit		
	 Guru menggunakan teks bacaan singkat dan dialog yang disajikan pada Buku Siswa untuk membuka kegiatan 			
	disajikan pada Buku Siswa untuk membuka kegiatan pembelajaran.			
	Siswa membaca teks bacaan yang berjudul "Perpindahan			
	Kalor secara Radiasi".			
	Siswa menemukan konsep-konsep penting dalam bacaan			
	tersebut.			
	 Siswa menggarisbawahi informasi-informasi penting yang ia 			
	dapatkan dari teks eksplanasi yang ia baca.			
	Ayo Menulis			
	 Siswa mengidentifikasikan hal-hal penting yang ia temukan 			
	pada tiap paragraf dalam bacaan.			
	• Siswa membuat sebuah diagram yang menjelaskan isi bacaan			
	di setiap paragraf. Siswa menentukan pokok pikiran dari setiap			
	paragraph dalam bacaan.			
	 Membuat garis dari judul bacaan yang mewakili pokok pikiran dari bacaan ke arah pokok pikiran dari masing-masing 			
	paragraf.			
	 Berilah keterangan bagaimana isi bacaan berhubungan 			
	dengan pokok pikiran di setiap paragrafnya.			
	 Siswa menjawab pertanyaan yang disediakan berdasarkan isi 			
	bacaan dan pemahamannya tentang perpindahan panas secara			
	radiasi.			
	radiasi?			
	© 2. Apakah perbedaan utama perpindahan panas secara radiasi			
	dengan prepindahan panas secara konveksi?			
	3. Apakah perbedaan utama perpindahan panas secara radiasi dengan perpindahan panas secara konduksi?			
	4. Jelaskan paling sedikit tiga contoh perpindahan panas secara			
	radiasi yang kamu ketahui!			
	Siswa menuliskan pemahamanny tentang isi bacaan dalam			
	tulisan satu paragraf dengan menggunakan kalimat lengkap			
	dan kata-kata baku.			
	Ayo Mencoba			
	 Siswa melakukan percobaan untuk menyelidiki tentang 			
	perpindahan panas secara radiasi.			
	• Siswa menyiapkan semua bahan dan alat yang dibutuhkan.			
	• Siswa mengikuti langkah-langkah percobaan sesuai dengan			
	petunjuk guru dan buku. Siswa menjawab pertanyaan yang disediakan berdasarkan			
	percobaan yang dilakukan.			
	Siswa menuliskan kesimpulan yang ia dapatkan dari kegiatan			
	percobaan.			
	Ayo Berlatih			
	☞ • Guru membimbing siswa untuk mengikuti langkah-langkah			
	kegiatan yang disediakan di buku. Lakukanlah kegiatan berikut			
	ini bersama dengan teman sekelompok yang terdiri atas $3-4$			

orang.

1. Pilihlah sebuah tari daerahmu yang paling kamu tahu.

	© 2. Pelajari pola lantai yang digunakan pada tari tersebut.
	Apakah semua pola lantai yang kamu ketahui ada pada tari
	tersebut?
	© 3. Perhatikanlah kembali gerakan-gerakan tari pada pola lantai
	tertentu.
	 4. Ubahlah pola lantai pada beberapa gerakan tari dengan pola
	lantai yang mungkin belum ada sebelumnya. Atau kamu juga
	dapat mengubah urutan pola lantai pada tari tersebut.
	5. Cobalah pola lantai yang telah kamu ubah pada tari tersebut.
	Perhatikan, apakah pola tersebut sesuai dengan kebutuhan
	yang kamu inginkan atau sesuai dengan rencana awalmu. Jika
	pola lantai tersebut kamu anggap tidak cukup baik diterapkan
	pada tari tersebut, kamu dapat melakukan perubahan kembali.
	© 6. Demikian seterusnya hingga kamu dapat mencoba semua
	pola lantai yang kamu modifikasi dari tari tersebut.
Penutup	1. Siswa bersama guru melakukan refleksi atas pembelajaran yang 15 menit
	telah berlangsung:
	 Apa saja yang telah dipelajari dari kegiatan hari ini?
	Apa yang akan dilakukan untuk menghargai perbedaan di sekitar?
	2. Siswa bersama guru menyimpulkan hasil pembelajaran pada hari ini.
	3. Siswa menyimak penjelasan guru tentang aktivitas
	pembelajaran pada pertemuan selanjutnya. Termasuk
	menyampaikan kegiatan bersama orang tua yaitu: meminta
	orang tua untuk menceritakan pengalamannya menghargai
	perbedaan di lingkungan sekitar rumah lalu menceritakan
	hasilnya kepada guru.
	4. Siswa menyimak cerita motivasi tentang pentingnya sikap
	disiplin.
	5. Siswa melakukan operasi semut untuk menjaga kebersihan
	kelas.
	6. Kelas ditutup dengan doa bersama dipimpin salah seorang
	siswa.

F. PENILAIAN

1. Teknik Penilaian

A. Menentukan Gagasan Utama Sebuah Paragraf

Bentuk Penilaian : Tertulis Instrumen Penilaian : Rubrik

KD: Bahasa Indonesia 3.3 dan 4.3

B. Tabel tentang Tanggung Jawab

Bentuk Penilaian : Tertulis Instrumen Penilaian : Rubrik KD Bahasa Indonesia 3.3 dan 4.3

C. Bernyanyi dan Melengkapi Tabel

Bentuk Penilaian: Praktik dan tertulis

Instrumen Penilaian: Centang

KD IPA 3.6 dan 4.6

D. Kreasi Pola Lantai

Teknik Penilaian : Kinerja

Instrumen : daftar periksa KD SBdP 3.3 dan 4.3

a. Remedial

Siswa yang belum terampil dalam menemukan gagasan pokok dan gagasan pendukung dapat diberikan contoh-contoh tambahan teks sebagai latihan tambahan. Siswa dapat dibantu oleh siswa lain yang telah sangat terampil dalam menemukan gagasan pokok dan gagasan pendukung.

b. Pengayaan

Apabila memiliki waktu, siswa dapat memainkan ansambel bunyi mereka kepada kelas lain.

1. Bentuk Instrumen Penilaian

a. Jurnal Penilaian Sikap

No.	Tanggal	Nama Siswa	Catatan Perilaku	Butir Sikap	Tindak Lanjut
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

G. KARAKTER YANG DIHARAPKAN

Nasionalisme, jujur, mandiri, religius dan Disiplin

Mengetahui Kepala Sekolah Tigabinanga, januari... 2023 Guru Kelas V

Imelda wea, S. Pd

Martina Olypia Kaban, S. Pd