

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SDN GIRIHARJA
Kelas / Semester : 4 / 1
Tema : Indahnnya Kebersamaan (Tema 1)
Sub Tema : Keberagaman Budaya Bangsaku (Sub Tema 1)
Pembelajaran ke : 3
Alokasi waktu : 10 menit
Muatan Terpadu : IPA

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah percobaan, siswa mampu menjelaskan sifat-sifat bunyi merambat dengan lengkap.
2. Setelah percobaan, siswa mampu mengisi LKPD sesuai percobaan tentang sifat-sifat bunyi merambat
3. Siswa mampu menjawab pertanyaan tentang sifat-sifat bunyi merambat

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ul style="list-style-type: none">• Melakukan Pembukaan dengan Salam dan Dilanjutkan Dengan Membaca Doa,mengecek kehadiran murid.(Orientasi)• Mnyanyikan salah satu lagu nasional.• Mengaitkan Materi Sebelumnya dengan Materi yang akan dipelajari dan diharapkan dikaitkan dengan pengalaman peserta didik (Apersepsi)• Menyampaikan tujuan pembelajaran.	1 menit
Inti	<p>(Sintak Model Discovery Learning)</p> <p>Berdiskusi</p> <ul style="list-style-type: none">• Siswa dibagi menjadi 5 kelompok• Siswa menyiapkan alat dan bahan untuk percobaan yang telah disiapkan dari rumah• Siswa diberi LKPD• Siswa dalam kelompok kemudian melakukan tiga jenis percobaan tentang sifat bunyi merambat berdasarkan instruksi yang ada di LKPD• Siswa masih dalam kelompok yang sama berdiskusi menjawab pertanyaan yang ada di LKPD berdasarkan hasil percobaan.• Siswa dan guru mengadakan tanya jawab mengenai hasil percobaan tersebut.• Guru memberikan penguatan tentang sifat bunyi merambat.• Siswa mengisi tes tetulis secara individu <p>(Critical Thinking and Problem Formulation)</p>	8 menit
Penutup	<p>Peserta Didik :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Guru dan siswa bersama-sama menyampaikan kesimpulan terhadap pembelajaran➤ Siswa memberikan pendapatnya mengenai pembelajaran➤ Guru menutup pembelajaran dengan berdo'a bersama dan mengucapkan salam	1 menit

C. PENILAIAN (ASSESMEN)

Penilaian sikap selama pembelajaran berlangsung :

no	Nama siswa	Kerja sama		berusaha		Tanggung jawab		jujur	disiplin
		T	BT	T	BT	T	BT	T	BT
1.	Muhammad Taufiq								
2.	Nirva								
3.	Nazila putri Irawan								

Keterangan :

T : Terlihat

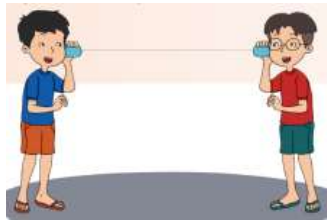
BT : Belum terlihat

(Beri tanda ceklis pada kolom yang sesuai)

Penilaian pengetahuan :

➤ Tes tertulis

1. Melalui percobaan di bawah ini membuktikan bahwa . . .



- A. Bunyi merambat melalui benda cair
 - B. Bunyi merambat melalui benda padat
 - C. Bunyi merambat melalui gas/udara
 - D. Bunyi merambat melalui tali
2. Melalui percobaan di bawah ini membuktikan bahwa . . .



- A. Bunyi merambat melalui benda cair
 - B. Bunyi merambat melalui benda padat
 - C. Bunyi merambat melalui gas/udara
 - D. Bunyi merambat melalui tali
3. Bunyi dapat menyebar ke segala arah karena bunyi merambat melalui . . .
4. Saat hujan turun, kita sering mendengar gemuruh menggelegar. Itu menandakan bahwa bunyi dapat merambat melalui . . .
5. Benda yang dapat menghasilkan bunyi disebut . . .

➤ LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

NAMA KELOMPOK :

NAMA ANGGOTA :

- Praktikkanlah percobaan berikut ini !



1. Apa yang kamu dengar?
2. Bagaimana suara yang kamu dengar dengan menggunakan alat tersebut ?
3. Apa yang membuat suara temanmu terdengar jelas ?

- Praktikkanlah percobaan berikut ini !



1. Apa yang kamu dengar?
2. Bagaimana suara yang kamu dengar dengan menggunakan alat tersebut ?
3. Apa yang membuat suara temanmu terdengar jelas ?

- Praktikkanlah percobaan berikut ini !
Berbicaralah dengan teman 1 kelompokmu !



1. Apa yang kamu dengar?
2. Apa yang membuat suara temanmu terdengar jelas ?

Penilaian keterampilan :

- Mengisi LKPD dengan benar

No	Kriteria	BAIK SEKALI	BAIK	CUKUP	PERLU BIMBINGAN
1	Kemampuan mempraktikkan percobaan	100-90	89-80	79-76	75
2	Pemahaman isi pertanyaan	100-90	89-80	79-76	75
3	Kelengkapan isi jawaban	100-90	89-80	79-76	75

Remedial dan Pengayaan

- Remedial : Siswa membuat resume kesimpulan pembelajaran hari ini dengan bimbingan guru
- Pengayaan : Buatlah video anak-anak sedang melakukan praktik percobaan tersebut.

Kepala SDN Giriharja

SITI KURNIAWATI S.Pd
NIP. 19620527 198305 2 004

Mengetahui,
Bandung, 6 Januari 2022
Guru Kelas 1V-B

LISNUR FADILAH, S.Pd.SD
NIP.-