

LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK

Satuan Pendidikan : SDN Telukan 02
Kelas / Semester : 4 / 1
Tema : 1. Indahnya Keberagaman
Subtema : 1. Keberagaman Budaya Bangsa
Pembelajaran Ke- : 3
Muatan Pelajaran : IPA
Alokasi Waktu : 35 Menit



NAMA :

NO.ABSEN :

Tujuan pembelajaran :

Melalui kegiatan percobaan, peserta didik dapat **menyajikan** laporan tentang hasil percobaan sifat sifat bunyi merambat dengan tanpa kesalahan.

KEGIATAN 3

Kegiatan Percobaan 1

Tujuan Kegiatan

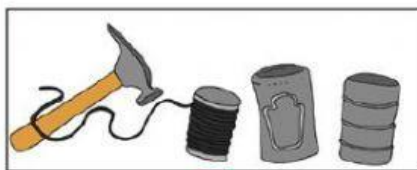
Mengidentifikasi sifat bunyi merambat melalui benda padat

Alat dan Bahan

1. Gelas Plastik 2 buah
2. Benang
3. Paku
4. Gunting

Langkah Kerja

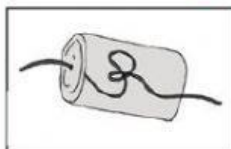
1. Buatlah satu lubang kecil di setiap dasar gelas plastik menggunakan paku.
2. Potong benang sepanjang 2-3 meter.
3. Masukkan benang ke dalam gelas plastik melalui lubang yang telah dibuat tadi
4. Buatlah simpul agar benang tidak lepas
5. Berbicaralah dengan orangtua/saudara/temanmu melalui telepon gelas plastik tadi
6. Lepaskan benang dari gelas plastik
7. Berbicaralah dengan orangtua/saudara/temanmu melalui telepon gelas plastik **tanpa benang**.
8. Dengarkan dan jawablah pertanyaan hasil percobaan pada lembar yang telah disediakan. Presentasikan hasil percobaan kalian!



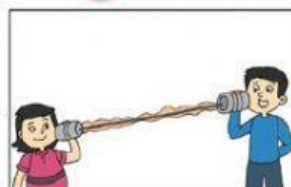
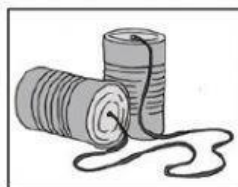
1



2



3



4

KEGIATAN 4

Kegiatan Percobaan 2

Tujuan Kegiatan

Mengidentifikasi sifat bunyi merambat melalui benda cair

Alat dan Bahan

1. Ember
2. Air
3. Batu
4. Corong

Langkah Kerja

1. Isi ember dengan air hingga penuh
2. Masukkan corong ke dalam ember hingga bagian bawahnya terendam. Usahakan corong tidak menempel pada ember.
3. Ketuklah salah satu sisi ember dengan menggunakan batu secara perlahan. Sementara itu dekatkan telingamu pada bagian atas corong.
4. Dengarkan dan catat hasilnya





NAMA :

NO.ABSEN :

LAPORAN HASIL PERCOBAAN PERAMBATAN BUNYI KEGIATAN 3 DAN KEGIATAN 4

1. Tabel Pengamatan

Percobaan Ke-	Media atau perantara perambatan bunyi	Bunyi yang dihasilkan	
		Terdengar	Tidak Terdengar
1			
2			

2. Melalui media apa saja bunyi dapat merambat dan sampai ke telinga kita?

.....

.....

.....

3. Media atau benda apakah yang digunakan untuk merambatkan bunyi?

.....

.....

.....



4. Apakah bunyi yang dihasilkan dari setiap media sama? Mengapa?

.....

.....

.....

5. Apa yang dapat kamu simpulkan tentang perambatan bunyi?

.....

.....

.....