



Kurikulum
Merdeka



LKPD



Ilmu Pengetahuan Alam

Bunyi dan Sifatnya- Kelas 5



Nama Kelompok :

Kelas:

Anggota Kelompok:

1.

2.

3.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Bunyi dan Sifatnya

Capaian Pembelajaran

Berdasarkan pemahamannya terhadap konsep gelombang (bunyi dan cahaya) peserta didik mendemonstrasikan bagaimana penerapannya dalam kehidupan sehari-hari.

Tujuan Pembelajaran

Siswa mampu membuktikan sifat-sifat bunyi melalui kegiatan mengamati video dan percobaan dengan tepat. (C5)

Langkah Kegiatan

- Bacalah dengan teliti.
- Diskusikanlah jawaban bersama teman sekelompokmu.
- Setelah selesai mengerjakan, presentasikanlah jawabanmu ke depan kelas.

Kelompok 1

Kerjakan soal di bawah ini bersama dengan teman sekelompokmu!

- Amatilah Video pembelajaran yang sudah disajikan guru.



<https://youtu.be/PoAQdXM-vzU?si=RdrOKmdU1-IRTnfJ>

- Kemudian ikutilah langkah-langkah dalam percobaan sifat-sifat bunyi tersebut berdasarkan bahan-bahan yang sudah disiapkan oleh guru. Selanjutnya jawablah pertanyaan berikut.
1. Setelah kamu melakukan percobaan dalam membuktikan sifat bunyi secara merambat melalui media padat, cair dan gas. Bagaimana dari ke 3 benda tersebut dapat menghasilkan bunyi? Jelaskan!

Kelompok 1

2. Pada sifat bunyi yang dapat dipantulkan. Tuliskan 1 contoh cara membuktikan bahwa bunyi dapat dipantulkan! Kenapa hal itu bisa terjadi?

Kelompok 1

3. Petir merupakan sifat bunyi yang dapat dibiaskan. Kenapa petir pada malam hari terdengar lebih keras dibandingkan pada siang hari?

