

Nama :  
Nomor :  
Kelas :

### LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Tema 1. Indahnya Kebersamaan

Subtema 2. Kebersamaan dalam Keberagaman

Pembelajaran ke-3

Materi Pokok:

- IPA (Bunyi)
- Bahasa Indonesia (Gagasan pokok dan pendukung)

#### PETUNJUK PENGERJAAN

- Berdoalah sebelum mengerjakan.
- Tanyakan hal-hal yang kurang kamu pahami pada gurul
- LKPD ini dikerjakan oleh setiap siswa
- Pada kegiatan percobaan siswa boleh dibantu oleh orang tua ataupun orang dewasa lain yang ada di rumah

## KEGIATAN 1:

### MEREDAM BUNYI

#### Tujuan kegiatan

- Setelah mengikuti instruksi LKPD, siswa dapat melakukan percobaan peredaman bunyi dengan runtut.
- Melalui kegiatan bercerita pengalaman percobaan, siswa dapat menyajikan hasil percobaan dan kaitannya dengan pemeliharaan indera pendengaran dengan lugas

#### Pertanyaan Kegiatan Belajar:

“Bagaimana bunyi dapat diredam dan tidak mengganggu pendengaran?”



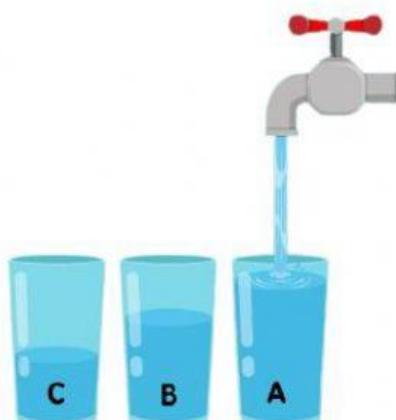
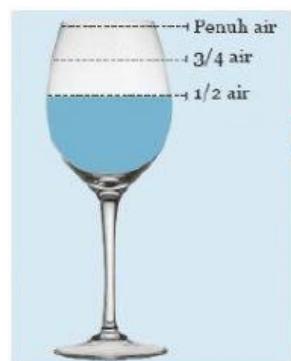
#### ALAT DAN BAHAN

1. 3 gelas kaca dengan bentuk dan ukuran sama
2. air secukupnya
3. sendok besi



### LANGKAH KEGIATAN

1. Siapkan alat dan bahan untuk melakukan percobaan!
2. Tuangkan air kedalam 3 gelas kaca dengan ukuran yang berbeda, yaitu:  $1/2$  gelas,  $3/4$  gelas dan satu gelas penuh seperti gambar berikut!



3. Berilah tanda masing-masing gelas dengan huruf "A", "B", dan "C" sesuai gambar berikut ini!

4. Pukulkanlah secara perlahan sendok logam pada bibir gelas secara bergantian dengan dengan tenaga yang sama!



5. Dengarkanlah bunyi yang dihasilkan, dan jawablah pertanyaan berikut ini berdasarkan hasil percobaanmu!

## PERTANYAAN PERCOBAAN

Apakah terdapat perbedaan bunyi dari ketiga gelas tersebut?

Jawab:

Mengapa bisa terjadi perbedaan bunyi pada ketiga gelas?

Jawab:

Manakah gelas yang menghasilkan bunyi paling nyaman di dengar?

Jawab:

Buatlah kesimpulan tentang peredaman bunyi dan kaitannya dengan kesehatan indera pendengaran berdasarkan hasil percobaan!

Kesimpulan:

Ceritakanlah pengalaman percobaanmu dan hal yang kamu ketahui dalam menjaga indera pendengaran berdasarkan percobaan!

## KEGIATAN 2:

# MENEMUKAN GAGASAN POKOK DAN PENDUKUNG

### Tujuan kegiatan

- Setelah mendapatkan arahan guru, siswa dapat menuliskan uraian gagasan pokok dan pendukung pada peta pikiran menggunakan kalimat sendiri dengan terstruktur.
- Melalui kegiatan mengerjakan LKPD, siswa dapat mengembangkan informasi penting berdasarkan keterhubungan antargagasan dengan benar.

### Pertanyaan Kegiatan Belajar:

“Bagaimana menemukan gagasan pokok dan pendukung dari paragraf?”

### PERLENGKAPAN

1. Alat tulis (pensil, penghapus dsb.)
2. Penggaris
3. Pensil warna

### LANGKAH KEGIATAN

1. Dengarkanlah penjelasan guru yang mengulas kembali materi tentang gagasan pokok dan pendukung dipembelajaran sebelumnya!
2. Cobalah untuk menemukan gagasan pokok dan pendukung yang tepat dalam **game virtual wordwall** dari link berikut ini:
3. Diskusikanlah dengan guru tentang hal-hal yang menjadi kendalamu dalam menentukan gagasan pokok dan pendukung dalam setiap paragraf!

4. Bacalah teks berikut ini dan temukan gagasan pokok maupun pendukung di setiap paragraf!

## Gangguan Suara

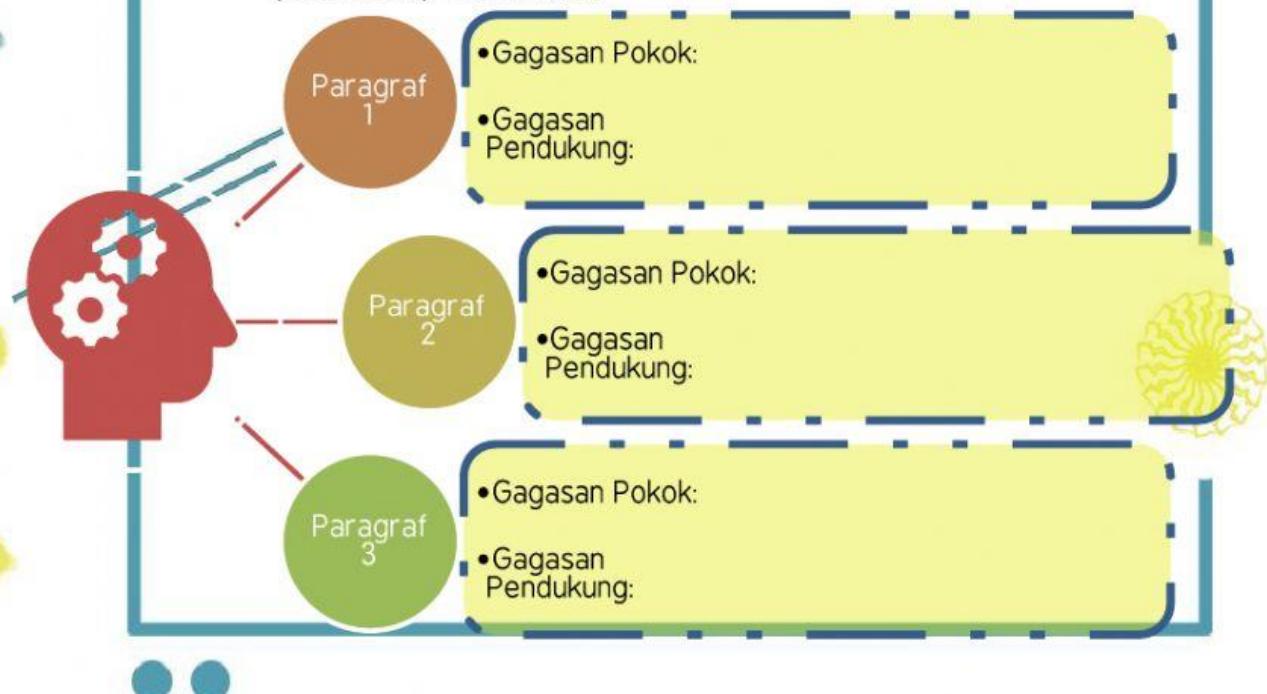
Deru kendaraan, mendengarkan pemutar musik dengan volume kencang, hingga suara bising lainnya, tak bisa disepelekan. Ini bisa menjadi penyebab gangguan pendengaran, yang disebut Noise Induced Hearing Loss (NIHL).

Suara yang sangat bising atau sangat keras dapat merusak telinga bagian dalam, yaitu merusak sel-sel rambut koklea. Bila terjadi dalam waktu singkat dapat terjadi gangguan pendengaran sementara yang diikuti dengan munculnya tinnitus. Namun bila terjadi dalam waktu cukup lama, sel-sel rambut koklea dapat rusak permanen dan mengakibatkan gangguan pendengaran sensorineural. Kerusakan ini umumnya tak disadari karena terjadi secara bertahap. Seiring waktu, kemampuan mendengar terdistorsi atau teredam dan sulit mendengar pembicaraan orang lain.

Setiap orang, tanpa memandang usia dan jenis kelamin, bisa mengalaminya. Seusai pepatah lebih baik mencegah daripada mengobati, sebaiknya gunakan penutup telinga atau peredam bunyi saat berada di tempat dengan suara amat bising. Volume pada earphone saat mendengarkan musik juga tidak boleh terlalu keras.

Sumber: <https://www.pusatlatabantudengarmelawai.com/news-info/anda-perlu-tahu/2012/10/41/Suara-Bising-dan-Kesehatan-Pendengaran.html>

5. Tuliskanlah gagasan pokok dan pendukung yang ringkas dalam bentuk peta konsep dibawah ini!



6. Uraikan informasi penting yang kamu peroleh berdasarkan peta konsep gagasan pokok dan pendukung terkait "Kesehatan Indera Pendengaran"!

Informasi Penting: