

Penyusun:  
Diska Alfionita Dewanti, S.Pd

# BIOLOGI KELAS X



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK **PENCEMARAN SUARA**

Kelas : \_\_\_\_\_  
Anggota : 1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
5. \_\_\_\_\_  
6. \_\_\_\_\_





### **Demam Latto-latto Mulai Meresahkan, dari Polusi Suara hingga Lukai Anak**



Banyak bocah bermain lato-lato di kawasan rumah mewah yang viral karena terbengkalai di Kelurahan Jatinegara, Kecamatan Cakung, Jakarta Timur

JAKARTA, KOMPAS.com - Permainan lawas latto-latto kembali populer di tengah masyarakat. Tak hanya anak-anak, orang dewasa pun keranjingan dengan permainan ini.

Permainan yang pernah populer di awal tahun 1980-an ini terdiri dari dua bandulan pendulum yang disambungkan seutas tali. Cara memainkannya adalah dengan membenturkan kedua bandulan tersebut. Setiap dimainkan, latto-latto akan mengeluarkan bunyi "tek-tek-tek-tek" setiap kedua bandulan berbenturan.

Saking populernya latto-latto, banyak kompetisi yang melombakan latto-latto dengan berbagai teknik dan kelihaiannya. Sayangnya, semakin menjamurnya latto-latto di setiap sudut wilayah di Tanah Air, warga mulai resah akibat mendengar suara latto-latto yang tak mengenal waktu. Sejumlah pihak mulai ada yang merasa terganggu dan menganggap permainan ini menyebabkan polusi suara.

Anak kecil yang memainkan latto-latto diharapkan selalu berada di bawah pengawasan orang tua. Karena jika tidak dimainkan dengan hati-hati, latto-latto bisa membahayakan. Tercatat, anak usia 8 tahun di Kecamatan Sungai Raya, Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat harus menjalani operasi mata usai bermain latto-latto.

Sumber: <https://megapolitan.kompas.com/read/2023/01/09/12000021/demam-latto-latto-mulai-meresahkan-dari-polusi-suara-hingga-lukai-anak?page=all#page2>

## Eksplorasi



Sebagai warga masyarakat yang sangat membutuhkan lingkungan yang tenang dan nyaman. Menurut pribadi kalian masing-masing, apakah hal yang diduga dilakukan oleh beberapa orang terutama anak kecil yang memainkan latte-latto sudah tepat? Jelaskan alasanmu!

---

---

---

## Konstruksi

(Membuat penjelasan sederhana)

- 1 Menurut pendapat kalian, apa yang menyebabkan pencemaran suara di Jabodetabek? (jelaskan dengan bahasa kalian sendiri)

---

---

---

- 2 Bagaimana latte-latto tersebut dikatakan mencemari lingkungan? Apa ciri-cirinya bahwa lingkungan tercemar suara?

---

---

---

- 3 Apa dampak yang ditimbulkan akibat pencemaran suara tersebut?

---

---

---



(Membuat perkiraan)

**4** Bagaimana dampak lanjutan terhadap ekosistem dan kesehatan warga jika pencemaran suara tersebut terus terjadi?

---

---

---

(Menginferensi)

**5** Tuliskan upaya yang dapat dilakukan untuk **menanggulangi** permasalahan pada bacaan tersebut jika kalian sebagai:

a. Pemerintah

---

---

---

b. Warga Masyarakat

---

---

---

**6** Tuliskan upaya yang dapat dilakukan untuk **mencegah** pencemaran suara jika kalian sebagai:

a. Pelajar

---

---

---

b. Warga Masyarakat

---

---

---



## Membuat Keputusan

Sebagai seorang siswa, kalian mungkin tidak bisa ikut secara langsung menyelesaikan permasalahan dalam bacaan tersebut. Namun, dengan mengetahui resiko dari permasalahan tersebut, kalian dapat menentukan upaya-upaya yang dapat kalian lakukan untuk mencegah terjadinya pencemaran suara di lingkungan tempat tinggal kalian. Tuliskan upaya-upaya yang dapat dilakukan untuk mencegah pencemaran suara!

---

---

---

---

---