



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

# LKPD

Biologi

Fase E kelas X

Penyelidikan Kualitas Udara di Lingkungan Sekitar



Nama :  
Kelas :

Disusun oleh: Anisa, Ghina, Ibra

## **Tujuan Pembelajaran:**

- **Siswa mengidentifikasi fenomena pencemaran udara di lingkungan sekitar melalui tayangan visual atau data aplikasi digital.**
- **Siswa merumuskan pertanyaan dan hipotesis terkait faktor penyebab dan dampak pencemaran udara.**

Ayo menonton video pembelajaran mengenai materi hari ini!!!  
siswa diminta untuk memindai link video dibawa ini.



## Aktivitas 2: Refleksi

Jawablah pertanyaan berikut:

1. Berdasarkan gambar di atas bagaimanakah perbandingan antara kondisi udara di perkotaan dan pedesaan?

---

---

2. Sebutkan dan Jelaskan polutan yang dapat menyebabkan terjadinya pencemaran udara ?

---

---

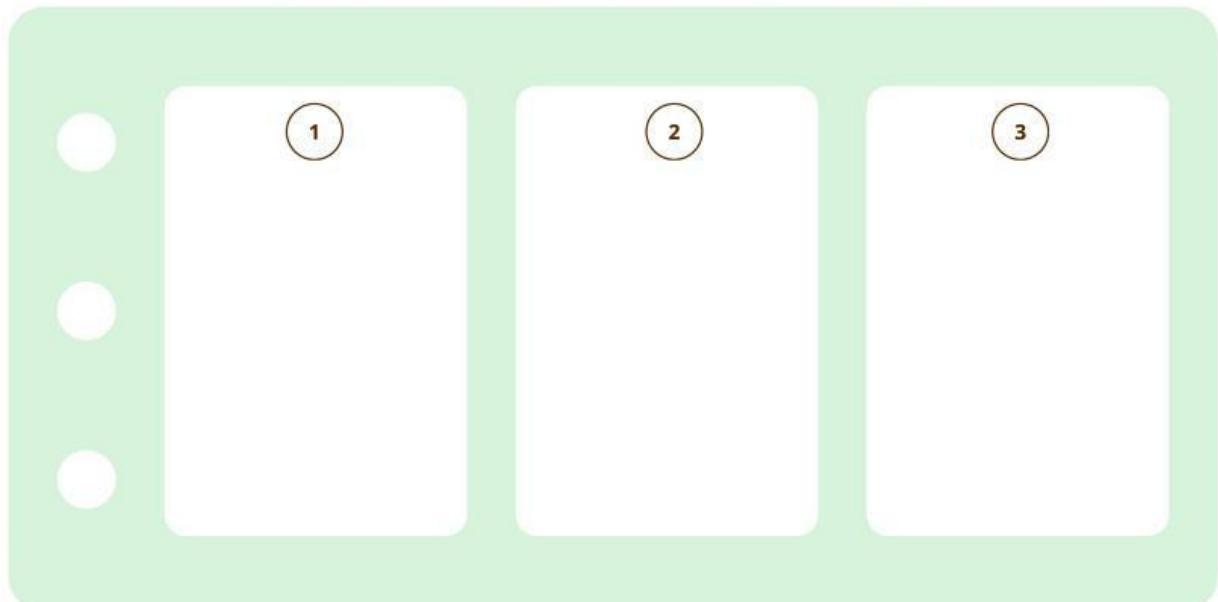
3. Tuliskan dampak yang ditimbulkan dari pencemaran udara!

---

---

## Aktivitas 3: Janji untuk Lingkungan

Tuliskan 3 hal yang akan kamu lakukan mulai hari ini untuk menjaga lingkungan agar udara tetap terjaga dilingkungan tempat tinggalmu:



1

2

3