

# PENCEMARAN LINGKUNGAN

Disusun oleh :  
Miaranty Archi  
Nurul Afiah Fauziah

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Satuan Pendidikan: SMAN 7 Banjarmasin

Mata Pelajaran : Biologi

Materi : Pencemaran Lingkungan

Kelas : \_\_\_\_\_

Nama Kelompok : \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

---



# Orientasi Masalah

Sungai Awang merupakan sungai yang berlokasi di Kalimantan Selatan yang menghubungkan Kabupaten Batola dan Kota Banjarmasin. Pada akhir tahun 2022, tercium bau menyengat dari Sungai Awang serta terlihat sekumpulan limbah di sekitar Sungai yang menyebarkan noda minyak berwarna hitam. Sungai Awang berlokasi dekat dengan pemukiman warga, banyak aktivitas yang warga lakukan di Sungai tersebut. Mulai dari mencuci sampai memancing ikan. Semenjak Sungai Awang tercemar, aktivitas warga menjadi terganggu.

Link Video:

[https://www.youtube.com/watch?v=l\\_eQfmh9UcM&t=42s](https://www.youtube.com/watch?v=l_eQfmh9UcM&t=42s)

Berdasarkan wacana dan video di atas, permasalahan apa yang kalian temukan? Apa akibat yang ditimbulkan dari peristiwa tersebut?

JAWAB :

# DAMPAK PENCEMARAN AIR

| Dampak                                   | Benar | Salah |
|------------------------------------------|-------|-------|
| 1. Rusaknya Ekosistem air                |       |       |
| 2. Bencana banjir                        |       |       |
| 3. Biota Air Subur                       |       |       |
| 4. Gangguan Kesehatan                    |       |       |
| 5. Tanaman/biota air subur               |       |       |
| 6. Peningkatan kualitas lingkungan       |       |       |
| 7. Keseimbangan lingkungan terganggu     |       |       |
| 8. Pemandangan lingkungan terlihat bagus |       |       |
| 9. Mempercepat kerusakan benda           |       |       |
| 10. Pemekatan Hayati                     |       |       |



# Menyimpulkan

1. Menurut kalian, apa saja ciri-ciri air yang tercemar?

2. Apa saja faktor yang menyebabkan terjadinya pencemaran air?

3. Sebutkan minimal 3 solusi logis yang menurut kalian bisa dilakukan agar pencemaran air tersebut dapat berkurang atau bahkan terpecahkan!



Thank you and

*Good Job!*