

E-LKPD IPAS

MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN



PROFIL PENGEMBANG MEDIA



NAMA : SHOFIA UMMI LATIFAH ROHANI

PRODI : PGSD

INSTANSI : UNIROW TUBAN

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik memahami sistem organ tubuh manusia yang dikaitkan dengan cara menjaga kesehatan tubuhnya; hubungan antar komponen biotik dan abiotik serta pengaruhnya terhadap ekosistem; siklus air dan kaitannya dengan upaya menjaga ketersediaan air; fenomena gelombang bunyi dan cahaya dalam kehidupan sehari-hari; upaya penghematan energi serta pemanfaatan sumber energi alternatif dari sumber daya yang ada di sekitarnya sebagai upaya mitigasi perubahan iklim; system tata surya dan kaitannya dengan rotasi dan revolusi bumi; letak dan kondisi geografis negara Indonesia melalui peta konvensional/digital; sejarah perjuangan para pahlawan di lingkungan sekitar tempat tinggalnya; keragaman budaya nasional yang dikaitkan dengan konteks kebinekaan berdasarkan pemahamannya terhadap nilai-nilai kearifan lokal yang berlaku di wilayahnya; serta kegiatan ekonomi masyarakat dan ekonomi kreatif di lingkungan sekitar.



TUJUAN PEMBELAJARAN

- a. Mengidentifikasi berbagai jenis pencemaran lingkungan (udara, air, tanah, dan suara).**
- b. Menganalisis penyebab dan dampak pencemaran lingkungan.**
- c. Mengevaluasi tindakan dan peran individu dalam menjaga lingkungan.**



MATERI



<https://>



IDENTITAS SISWA

NAMA



KELAS



NO ABSEN

① ② ③



1. Gas beracun yang dihasilkan dari pembakaran tidak sempurna kendaraan bermotor adalah ...

2. Contoh limbah rumah tangga yang bisa mencemari air adalah ...



3. Yang termasuk penyebab pencemaran tanah adalah ...

- ☐ Membuang sampah plastik sembarangan
- ☐ Menanam pohon di kebun
- ☐ Membuang limbah pabrik ke tanah
- ☐ Menyiram tanaman dengan air bersih

4. Perhatikan gambar berikut!



Peristiwa di atas menyebabkan terjadinya pencemaran ...

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| ☐ a air | ☐ c udara |
| ☐ b tanah | ☐ d suara |



5. carilah kata-kata dibawah ini!

limbah sampah
longsor reboisasi
abrasi erosi
banjir polusi
zat iklim

L	O	N	G	S	O	R	U	Z	A	T
I	L	O	S	S	X	E	B	I	J	A
M	U	T	E	E	S	B	O	X	R	S
B	J	A	R	J	B	O	B	I	S	S
A	A	B	O	E	O	I	A	I	T	A
H	P	R	S	R	I	S	N	K	Z	M
X	A	X	I	Z	S	A	J	L	M	P
A	O	A	B	R	A	S	I	I	X	A
B	P	O	L	U	S	I	R	M	B	H



**6. Perhatikan gambar berikut!
Berikan keterangan dari gambar tersebut
sesuai dengan pendapatmu. Sebutkan dan
jelaskan bagaimana keadaan lingkungan
tersebut dan apa yang akan kamu lakukan
jika peristiwa tersebut terjadi di
lingkunganmu?**



7. Dengarkan suara berikut dan jawablah di kolom yang sudah disediakan!

A large, empty rectangular box with a dashed black border, intended for students to write their answers.

8. Geser gambar pada pernyataan yang tepat!

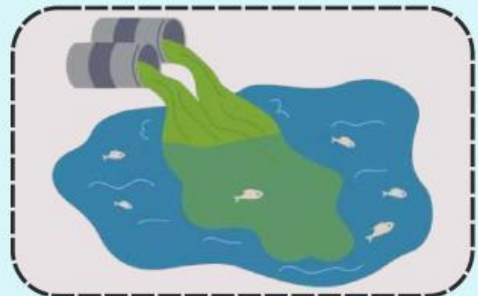
Pencemaran Udara



Pencemaran Air



Pencemaran Tanah



Pencemaran Suara



9. Tarik garis soal berikut ke jawaban yang benar!

pembuangan limbah ke sungai

tanah menjadi kotor dan rusak

asap kendaraan bermotor

ikan disungai banyak yang mati

membuang sampah sembarangan

udara menjadi kotor dan sesak

suara mesin yang terlalu keras

telinga sakit dan tidak nyaman



10.

a. Bayu melihat sungai didekat rumahnya dipenuhi sampah plastik. Menurutmu, apa langkah terbaik yang bisa dilakukan Bayu untuk membantu mengurangi pencemaran tersebut, dan itu mengapa penting?

b. Dani belajar di rumah setiap pagi. Seminggu terakhir, tetangganya sering memutar musik sangat keras dari pagi sampai malam. Suara kendaraan di depan rumah juga sangat bising. Dani jadi susah fokus belajar. Sebutkan dua contoh pencemaran suara dari cerita!

Apa yang harus dilakukan tetangga Dani supaya tidak mengganggu?

