LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATERI : PENCEMARAN LINGKUNGAN

NAMA :
KELAS :
NO. ABSEN :

LIVEWORKSHEETS

LKPD 1 : Mengidentifikasi Pencemaran Lingkungan

Perhatikan gambar di bawah ini! Tarik garis untuk memasangkan kalimat yang cocok dengan situasi yang ada di gambar!

Pencemaran Tanah

Pencemaran Air

Pencemaran Udara

Setelah memasangkan gambar dan kalimat, silahkan jawab pertanyaan berikut ini di lembar berikutnya!

1. Uraikan penyebab pencemaran udara, pencemaran tanah dan pencemaran air!
2. Apa saja dampak yang ditimbulkan oleh tiga jenis pencemaran tersebut?
3. Bagaimana cara menanggulangi tiga jenis pencemaran tersebut?

LIVEWORKSHEETS

Lembar Jawaban:

LIVEWORKSHEETS

LKPD 2 : Pencemaran Air

Alat dan Bahan:

1. Air detergen bubuk
2. Air pencuci piring
3. Air bersih
4. Air selokan
5. Empat ekor ikan kecil
6. Wadah

Prosedur Kerja:

1. Sediakan empat wadah berisi empat jenis air, yaitu air detergen, air pencuci piring, air bersih dan air selokan
2. Letakkan ikan di masing-masing wadah
3. Amatilah apa yang terjadi pada kondisi ikan pada periode waktu 5 menit,10 menit, 15 menit

Setelah melakukan percobaan, silahkan jawab pertanyaan berikut di lembar selanjutnya!

1. Bagaimana perbedaan kondisi terhadap tiga ikan tersebut?
2. Apa yang menjadi penyebab hal itu dapat terjadi?

LIVEWORKSHEETS

Lembar Jawaban:

Hasil Pengamatan keadaan ikan

Perlakuan	Waktu 5 menit	Waktu 10 menit	Waktu 15 menit
Air bersih			
Air detergen			
Air pencuci piring			
Air selokan			

LIVEWORKSHEETS

LKPD 3 : Pencemaran Udara

Simaklah video di bawah ini!

Berdasarkan video di atas, silahkan jawab pertanyaan-pertanyaan berikut di lembar selanjutnya!

1. Apa pengertian pencemaran udara?
2. Jelaskan dampak-dampak yang ditimbulkan oleh pencemaran udara!
3. Analisislah cara menanggulangi pencemaran tersebut!

LIVEWORKSHEETS

Lembar Jawaban:

LIVEWORKSHEETS

LKPD 4 : Pencemaran Tanah

Simaklah video di bawah ini!

Berdasarkan video di atas, silahkan jawab pertanyaan-pertanyaan berikut di lembar selanjutnya!

1. Apa pengertian pencemaran tanah?
2. Jelaskan dampak-dampak yang ditimbulkan oleh pencemaran tanah!
3. Analisislah cara menanggulangi pencemaran tersebut!

LIVEWORKSHEETS

Lembar Jawaban:

LIVEWORKSHEETS