

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)
MATERI PERUBAHAN LINGKUNGAN (PENCEMARAN TANAH)
MATA PELAJARAN BIOLOGI KELAS X SMA

Satuan Pendidikan : SMAN 1 Kertasari

Mata Pelajaran : Biologi

Kelas/ Semestser : x - 2

Materi Pokok : Perubahan lingkungan

Topik/Judul : pencemaran tanah

Alokasi Waktu : 2 x 45

Nama Kelompok :

1.
2.
3.
4.
5. dst

Kriteria Ketercapaian Tujuan Pembelajaran (KKTP)

1. Peserta didik mampu menganalisis faktor penyebab pencemaran tanah.
2. Peserta didik menciptakan solusi dalam mengatasi pencemaran tanah dengan berbagai pencarian literatur di buku dan internet.
3. Peserta didik mampu menyajikan hasil pengamatan di lingkungan sekitar dengan baik.

Simaklah sumber belajar berikut



➤ Bacalah artikel pada QR code di atas

- Setelah kalian menganalisis artikel di atas, silahkan kalian mencari informasi baik dibuku sumber ataupun di internet mengenai pencemaran tanah untuk menambah wawasan artikel yang telah kalian baca
- Kemudian silahkan kerjakan learning task di bawah ini secara berkelompok
- Silahkan kalian saling berdiskusi sesama kelompoknya, jika ada yang kurang difahami silahkan kalian tanyakan pada guru
- Kemudian presentasikan hasil kelompoknya di depan kelas
- Lakukan diskusi bersama kelompok lain dengan bertanya ataupun memberikan pendapatnya terkait permasalahan dan solusi dari pencemaran tanah

1. Silahkan identifikasi 3 faktor penyebab pencemaran tanah dan berikan contohnya ?

No	Faktor Penyebab Sampah	Contoh
1		
2		
3		

2. Diskusikan dengan teman sekelompokmu untuk menganalisis 3 dampak dari pencemaran tanah

1.
2.
3.

3. Bagaimana cara pemecahan masalah dari penyebab terjadinya pencemaran tanah

1.
2.
3.
4.

4. Apakah di area sekolahmu tidak ada sampah? Jika ada sampah silahkan identifikasi jenis sampahnya!

No	Contoh sampah	Jenis Sampah
1		
2		
3		
4		
5		

5. Diskusikan dengan kelompokmu , mengenai 5 solusi dalam mengatasi lingkungan sekolah agar terbebas dari sampah dan pencemaran tanah ?

NILAI :.....