



WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN

Date



TEMA : KONTAMINASI AIR TANAH

NAMA KELOMPOK

1.

2.

3.

4.





LIVEWORKSHEETS

WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. PESERTA DIDIK DAPAT MENGIDENTIFIKASI JENIS-JENIS LIMBAH PENYEBAB BERBAGAI PENCEMARAN.
2. PESERTA DIDIK DAPAT MEMPREDIKSI DAMPAK NEGATIF DARI PENCEMARAN TERHADAP BUMI.
3. PESERTA DIDIK DAPAT MENGANALISIS DAN MENGEMUKAKAN GAGASAN TERKAIT PEMECAHAN MASALAH PERUBAHAN LINGKUNGAN.

DISKUSIKAN PERMASALAHAN BERIKUT DENGAN KELOMPOKMU DAN PRESENTASIKAN HASILNYA DI DEPAN KELAS

CERMATI KASUS BERIKUT

70 PERSEN AIR MINUM INDONESIA TERKONTAMINSI TINJA, DOSEN UM SURBAYA SARANKAN HAL INI

Berdasarkan data WHO menyebutkan bahwa sebanyak 2 miliar orang telah mengkonsumsi air minum yang terindikasi sudah terkontaminasi oleh feses atau tinja.

Air yang sudah terkontaminasi oleh feses manusia memiliki kadar kuman maupun pathogen yang tinggi atau di luar batas kadar normal. Salah satu jenis kuman yang dijadikan sebagai indikator terjadnya pencemaran air adalah bakteri E. coli.

"Kasus pencemaran air dapat memicu timbulnya berbagai macam penyakit infeksi yang berbahaya bagi kesehatan manusia. Adapun jenis penyakit akibat pencemaran air adalah diare, disentri , tifus, kolera dan penyakit infektif lainnya,"tegas Vella Kamis (27/10/22).

Sumber : https://www.um-surabaya.ac.id/article/70-persen-air-minum-indonesia-terkontaminsi-tinja-dosen-um-surbaya-sarankan-ini

BERITA SELENGKAPNYA ADA DISINI

TONTON NI DULU, YUK!

LIVEWORKSHEETS

WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN

APA PENYEBAB UTAMA KONTAMINASI AIR TANAH DENGAN TINJA?

BAGAIMANA DAMPAK KONTAMINASI TINJA TERHADAP KESEHATAN MANUSIA YANG MENGONSUMSI AIR TANAH TERSEBUT?





LIVEWORKSHEETS

WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN

APAKAH TERDAPAT TANDA-TANDA ATAU INDIKATOR TERTENTU YANG MENUNJUKKAN BAHWA AIR TANAH TELAH TERKONTAMINASI OLEH TINJA?

APAKAH TERDAPAT REGULASI ATAU STANDAR BAKU MUTU TERKAIT AIR TANAH YANG DIRANCANG UNTUK MENCEGAH KONTAMINASI TINJA?





LIVEWORKSHEETS



WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN



APA LANGKAH-LANGKAH KONKRET YANG DAPAT DIAMBIL UNTUK MEMBERSIHKAN DAN MEMULIHKAN KUALITAS AIR TANAH YANG TELAH TERKONTAMINASI OLEH TINJA?

"LOOK AFTER THE LAND AND THE LAND WILL LOOK AFTER YOU, DESTROY THE LAND AND IT WILL DESTROY YOU."
ABORIGINAL PROVERB





LIVEWORKSHEETS