

WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN

Date _____



TEMA : KONTAMINASI AIR TANAH

NAMA KELOMPOK

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

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 MENGEWAKKAN 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 TERKONTAMINASI TINJA, DOSEN UM SURABAYA 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 terjadinya 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-terkонтаминированы тиня-досен-ум-сурбая-саранкан-ини>

**BERITA
SELENGKAPNYA
ADA DISINI**



**TONTON NI DULU,
YUK!**



WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN



APA PENYEBAB UTAMA KONTAMINASI AIR TANAH DENGAN TINJA?

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



WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN



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

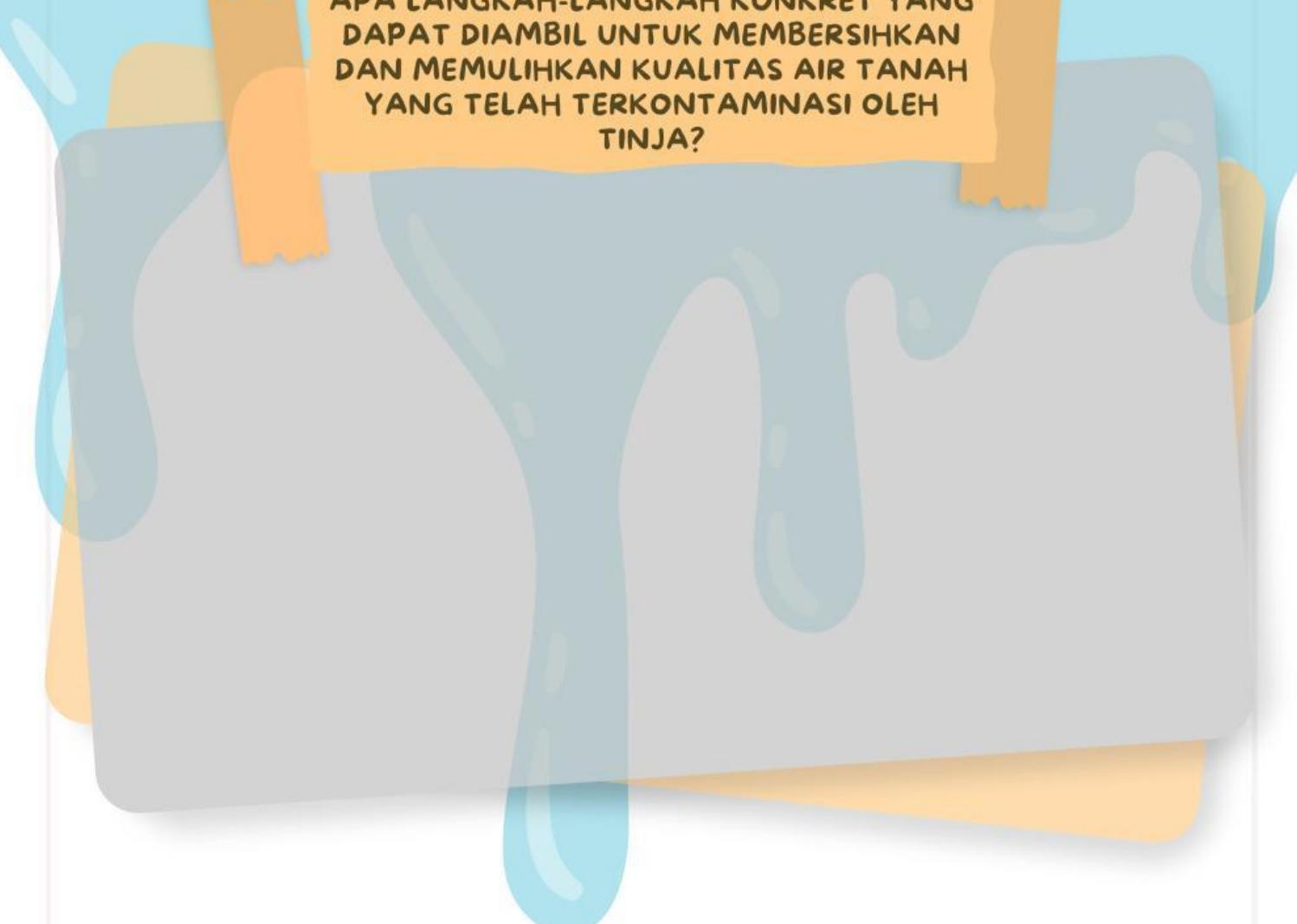
APAKAH TERDAPAT REGULASI ATAU
STANDAR BAKU MUTU TERKAIT AIR
TANAH YANG DIRANCANG UNTUK
MENCEGAH KONTAMINASI TINJA?



WORKSHEET PERUBAHAN LINGKUNGAN



APA LANGKAH-LANGKAH KONKRET YANG DAPAT DIAMBIL UNTUK MEMBERSIHKAN DAN MEMULIHAKAN 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

