

E-LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK ELEKTRONIK BERBASIS
SEARCH, SOLVE, CREATE AND SHARE (SSCS)

KEGIATAN 4 UPAYA MENGATASI MASALAH LINGKUNGAN

UNTUK SMA/MA SEDERAJAT



KELAS
X

Disusun Oleh : Winda Yulianti

LEMBAR PESERTA DIDIK



Kelas

Kelompok

Nama Anggota

KEGIATAN PEMBELAJARAN



SEARCH



Simak dan pahami dengan baik video berikut!

Berdasarkan video yang telah diamati, tuliskan permasalahan utama yang muncul terkait polusi udara di Jakarta!

Memahami masalah

Analisislah penyebab utama polusi udara di Jakarta dan jelaskan bagaimana setiap penyebab tersebut saling berkaitan.

KEGIATAN PEMBELAJARAN



SOLVE

Setelah mengetahui permasalahan limbah yang muncul pada video, analisislah kategori jenis limbah dan alasan Anda mengkategorikan limbah kedalam jenis tersebut!

Bagaimana kondisi kualitas udara yang buruk dapat memengaruhi aktivitas sosial dan ekonomi masyarakat Jakarta?

Berdasarkan analisis Anda, buatlah solusi yang dapat diterapkan untuk mengurangi polusi udara di Jakarta!

Mengusun rencana penyelesaian

KEGIATAN PEMBELAJARAN



CREATE

Buatlah sebuah poster yang berisi solusi konkret untuk mengurangi polusi udara di Jakarta!

Melaksanakan rencana penyelesaian



Bagaimana poster yang kamu buat dapat membantu meningkatkan kesadaran masyarakat tentang pentingnya menjaga kualitas udara? Jelaskan!

KEGIATAN PEMBELAJARAN



SHARE

Jelaskan dampak positif dan dampak negatif yang mungkin terjadi pada lingkungan sekitar jika solusi yang Anda berikan diterapkan!

Memeriksa prosedur & hasil penyelesaian

Tuliskan kendala atau tantangan yang mungkin terjadi dalam menerapkan solusi yang telah Anda buat!

Presentasikan hasil analisis dan solusi yang telah dibuat kepada kelompok lain!