

LKPD 1

Perubahan Lingkungan
dan Penyebabnya – Indeks
Kualitas Udara



NAMA KELOMPOK

Tujuan Pembelajaran

Melalui video pembelajaran dalam *liveworksheet*, peserta didik dapat:

1. Memprediksi 1 contoh data perubahan lingkungan yang disediakan oleh guru
2. Menentukan minimal 1 contoh keterkaitan perilaku manusia terhadap perubahan lingkungan.
3. Menentukan minimal 1 contoh keterkaitan dalam terhadap perubahan lingkungan.
4. Berbicara dimuka kelas melalui kegiatan presentasi dengan percaya diri dan bahasa yang komunikatif.

1. Orientasi Pada Masalah

Amati video pembelajaran di bawah ini dan temukan permasalahannya!



2. Mengorganisasikan Siswa

Setelah mengamati video pembelajaran, tuliskan permasalahan yang kalian temukan pada kolom dibawah ini!

3. Membimbing Penyelidikan

Berdasarkan permasalahan yang kalian temukan, jawablah pertanyaan dibawah ini!



4. Mengembangkan dan Menyajikan Hasil

Berdasarkan permasalahan yang ditemukan, bagaimana penyebab hal tersebut bisa terjadi?

Salah satu permasalahan yang ada yaitu setiap Provinsi memiliki Indeks Kualitas Udara yang selalu berubah-ubah setiap tahunnya. Sulawesi Selatan merupakan salah satu Provinsi yang menempati kondisi Indeks Kualitas Udara yang selalu mengalami peningkatan. Hal ini dapat terjadi dikarenakan Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Sulawesi Selatan sangat memprioritaskan isu terkait kualitas udara. Menurut kalian, jika isu ini juga lebih diperhatikan di Provinsi DKI Jakarta, bagaimanakah prediksi kalian terhadap Indeks Kualitas Udara di Provinsi DKI Jakarta?



5. Menganalisis dan Mengevaluasi Masalah

Guru dapat menemukan perbedaan hasil kerja peserta didik dan mengklarifikasi hasil dari kerja peserta didik dan bersama-sama dengan peserta didik menyimpulkan hasil kerjanya.

