

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Pencemaran Air

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi perbedaan pencemaran lingkungan setelah mengamati gambar dengan benar
2. Peserta didik dapat menganalisis permasalahan pencemaran lingkungan setelah mengamati gambar dengan benar
3. Peserta didik dapat menganalisis penyebab pencemaran lingkungan setelah mengamati gambar dengan benar
4. Peserta didik dapat memberikan argumentasi terkait solusi pencemaran lingkungan setelah mengamati gambar dengan benar

Petunjuk Pengisian

1. Lembar kerja peserta didik dikerjakan secara mandiri oleh masing-masing peserta didik secara online dalam pembelajaran daring
2. Perhatikan gambar yang tersedia untuk menjawab pertanyaan
3. Baca soal dengan teliti sebelum menjawab
4. Tuliskan jawaban menurut pendapatmu dengan tepat
5. Klik finish pada akhir LKPD jika telah menjawab semuanya dan masukan nama serta kelas mu

Dasar Teori

Hampir semua aktivitas manusia menghasilkan limbah. Limbah adalah sisa atau sampah dari proses produksi yang dapat menyebabkan pencemaran lingkungan. Tidak hanya berdampak pada lingkungan, pencemaran dapat berdampak kepada manusia dan makhluk lain baik secara langsung atau tidak langsung (Yusa dan Maniam, 2016)

Pencemaran lingkungan adalah salah satu faktor yang memengaruhi terhadap kualitas lingkungan. Pencemaran lingkungan merupakan keadaan dimana lingkungan dimasuki oleh makhluk hidup, energi, zat, maupun komponen lain ke dalam lingkungan sehingga mengganggu keseimbangan ekosistem (Muslimah, 2015).



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Pencemaran Air

Perhatikan Gambar Berikut

Identifikasi kedua gambar tersebut pada kolom berwarna putih berdasarkan kondisi lingkungan !



A



B

Tuliskan permasalahan kondisi lingkungan yang tercemar berdasarkan gambar !

Berdasarkan gambar, analisislah yang menjadi penyebab sehingga kondisi lingkungan tercemar !

Berikanlah solusi berdasarkan pendapatmu agar lingkungan tetap terjaga dengan baik sehingga tidak tercemar !