Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air

Nama : .....
Kelas : .....
Tanggal : .....

B. Ringkasan Materi



Apa Itu Pencemaran Air?

Halo teman-teman! Pernahkah kalian melihat air sungai yang keruh dan bau?
Pencemaran air adalah keadaan ketika air menjadi kotor karena tercampur dengan barang-barang yang tidak seharusnya ada, seperti sampah, sisa makanan, atau limbah.

Mengapa air bisa tercemar?

1. **Sampah:** Membuang sampah sembarangan ke sungai membuat airnya kotor.
2. **Limbah Pabrik:** Pabrik membuang sisa bahan kimia ke sungai.
3. **Deterjen:** Air sabun dari cucian jika dibuang ke sungai bisa mencemari air.

Apa dampaknya?

- **Bagi Ikan dan Tumbuhan Air:** Air yang kotor membuat ikan sulit bernapas dan bisa mati. Tumbuhan air juga bisa rusak.
- **Bagi Manusia:** Air yang tercemar tidak baik untuk diminum dan bisa membuat kita sakit.

Yuk, kita jaga air agar tetap bersih!

2 Ayo Mengamati!

Perhatikan gambar berikut. Apa yang kamu lihat?
Amati dengan teliti perbedaan kedua sungai ini!



1. Apa perbedaan kedua sungai tersebut?

.....
.....
.....

2. Sungai mana yang baik untuk ikan dan manusia?

.....
.....
.....

B. B. Pilihan Ganda

Lingkari jawaban yang paling tepat!

1. Air menjadi tercemar jika ....
   A. dijaga kebersihannya
   B. tercampur sampah
   C. digunakan untuk menyiram tanaman
2. Salah satu penyebab pencemaran air adalah ....
   A. membuang sampah ke sungai
   B. menanam pohon
   C. membersihkan selokan
3. Deterjen yang dibuang ke sungai dapat membuat air ....
   A. semakin bersih
   B. tercemar
   C. menjadi air minum
4. Air tercemar dapat membahayakan ....
   A. ikan dan manusia
   B. buku dan pensil
   C. meja dan kursi
5. Cara menjaga air tetap bersih adalah ....
   A. membuang limbah ke sungai
   B. membuang sampah pada tempatnya
   C. membiarkan sampah menumpuk

3 Ayo Mencocokkan!

Tarik garis atau tuliskan pasangan yang tepat antara gambar dan dampaknya.

Sumber Pencemar	Dampak
 Sampah Plastik	Ikan dapat terganggu atau berkurang
 Limbah Pabrik	Tumbuhan air dapat rusak
 Deterjen	Manusia dapat terkena dampak buruk
 Ikan Tercemar	Air menjadi kotor

4 Ayo Jawab dengan Singkat!

A. Refleksi Diri

1. Apa yang bisa hamu lakukan untuk menjaga air tetap bersih?

.....
.....
.....

2. Mengapa kita harus menjaga kebersihan sungai?

.....
.....
.....

B. Gambarlah!

Gambarlah sungai bersih impianmu!



5 Pesan Moral

Air bersih adalah sumber kehidupan. Mari kita jaga air tetap bersih!



LIVEWORKSHEETS