

# E-LKPD

## Pencemaran Lingkungan Terhadap Ekosistem

Sub: Pencemaran Air

Nama : \_\_\_\_\_

No. : \_\_\_\_\_

Kelompok: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_





# Pertemuan Ketiga

## Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air Terhadap Ekosistem!

## PETUNJUK BELAJAR

Sebelum saudara menggunakan E-LKPD ini, terlebih dahulu saudara membaca petunjuk mempelajari E-LKPD berikut ini:

1. Berdoa sebelum memulai mengerjakan E-LKPD
2. Pelajarilah E-LKPD ini dengan baik. Mulailah mempelajari materi yang terdapat pada E-LKPD
3. Lengkapilah setiap aktivitas dan tugas yang terdapat dalam E-LKPD dengan teliti. Jika mengalami kesulitan dalam menjawab diskusi dengan teman atau menanyakan langsung kepada Bapak/Ibu guru yang sedang mengajar
4. Kerjakan bagian uji kompetensi pada akhir pembelajaran sebagai indikator penguasaan materi dan refleksi proses belajar yang telah dilakukan
5. Gunakan referensi lain untuk mempermudah dalam proses belajar





# Pertemuan Ketiga

## Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air Terhadap Ekosistem!

### Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menganalisis pencemaran air terhadap ekosistem
2. Peserta didik dapat menganalisis penyebab pencemaran lingkungan pada sub pencemaran air
3. Peserta didik mampu mengkomunikasikan hasil percobaan yang terjadi pencemaran air dan upaya konservasi terhadap ekosistem



### Mengamati



Berdasarkan gambar diatas, Analisislah apa yang dimaksud pencemaran air?

### Menggunakan Alat/Bahan



Sebutkan alat dan bahan yang digunakan dalam percobaan!



# Pertemuan Ketiga

## Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air Terhadap Ekosistem!

Merencanakan  
Percobaan



Simaklah video dibawah ini, untuk merencanakan percobaan yang akan dilakukan!



AYO SCAN atau  
KLIK AKU!

Let's Start!

Merencanakan  
Percobaan



Berdasarkan video diatas, rencanakan langkah kerja untuk percobaan yang akan dilakukan!

Blank area for planning the experiment steps.



# Pertemuan Ketiga

## Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air Terhadap Ekosistem!



Mengkomunikasikan

Berdasarkan percobaan yang telah dilakukan, tuliskan hasil pengamatan yang telah diperoleh pada kolom dibawah ini!

**Tuliskan jawabanmu disini:**



Meramalkan

Berdasarkan percobaan yang telah dilakukan, Analisislah mengapa ikan yang diberi perlakuan deterjen tidak dapat bergerak bebas dan dapat mengalami kematian?

**Tuliskan jawabanmu disini:**



# Pertemuan Ketiga

## Lembar Kerja Peserta Didik

Pencemaran Air Terhadap Ekosistem!

Menerapkan Konsep



Sebutkan upaya konservasi dalam pencegahan dalam pencemaran lingkungan terhadap ekosistem!

**Tuliskan jawabanmu disini:**

Mengkomunikasikan



Berikan simpulan dari percobaan yang telah dilakukan!