

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
"PENCEMARAN AIR"



Nama Anggota Kelompok : 1.
2.
3.
4.
5.
6.

Kelas :

A. Tujuan : Mengetahui dampak pencemaran air

B. Alat dan Bahan:

- 3 gelas bekas air mineral ukuran 200 ml
- Air sebanyak 150 ml
- 3 ekor ikan kecil sejenis dan ukurannya sama besar
- Detergen
- Sendok kecil
- Kertas label

C. Langkah Kerja:

1. Siapkanlah tiga buah gelas bekas air mineral yang ukurannya sama (200 mL)
2. Berilah label pada masing-masing gelas dengan menuliskan A,B, dan C.
3. Isilah masing-masing gelas dengan air mineral sebanyak 150 mL (mengukur air dengan menggunakan gelas ukur). Kalau tidak ada gelas ukur, isilah dengan jumlah yang sama banyak.
4. Siapkanlah 3 ekor ikan kecil sejenis yang ukuran besarnya sama (kamu dapat menggunakan ikan kecil apapun yang ukurannya sama yang ada didaerahmu).
5. Siapkan detergen dan sendok kecil untuk mengukur jumlah detergennya.
6. Ambillah satu sendok kecil, lalu masukkan ke dalam gelas B.
7. Lakukanlah hal yang sama dengan ukuran dua kalinya (dua sendok kecil) detergen dan masukkan ke dalam gelas C.
8. Gelas A tidak ditambahkan detergen.
9. Setelah semuanya siap, ambillah ikan kecil yang kamu siapkan, dan masukkan ke dalam gelas masing-masing satu ekor.
10. Amatilah apa yang terjadi pada ikan (kondisi) pada periode waktu tertentu. Catatlah semua hasil pengamatanmu pada tabel berikut!

No.	Waktu	Kondisi ikan pada gelas		
		A	B	C
1.	1 menit			
2.	2 menit			
3.	3 menit			
4.	4 menit			
5.	5 menit			

11. Buatlah kesimpulan dari hasil percobaan tersebut!

Kesimpulan:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

12. Laporkan hasil kegiatanmu. Presentasikan di depan kelas!