

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

DAUR ULANG SAMPAH PLASTIK

Nama : _____
Kelas : _____
Tanggal : _____

AYO PEDULI LINGKUNGAN!



Ayo Ubah Sampah Jadi Berkah!



A. TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menjelaskan pengertian sampah plastik.
2. Mengidentifikasi jenis sampah plastik yang dapat didaur ulang.
3. Menyebutkan manfaat daur ulang sampah plastik.
4. Membuat karya sederhana dari sampah plastik.



B. MATERI SINGKAT

Sampah plastik adalah sampah yang berasal dari bahan plastik seperti botol, kantong plastik, gelas plastik, dan sedotan. Sampah plastik sulit terurai di alam dan dapat mencemari lingkungan. Salah satu cara mengatasinya adalah dengan mendaur ulang sampah plastik menjadi barang yang bermanfaat.



Manfaat Daur Ulang Sampah Plastik



Mengurangi pencemaran lingkungan



Mengurangi jumlah sampah



Menghemat bahan baku baru



Menambah nilai ekonomi



Melatih kreativitas

C. KEGIATAN 1: MENGAMATI

Amatilah gambar di bawah ini! Beri tanda centang (✓) pada kolom "Dapat Didaur Ulang" sesuai pendapatmu!

No	Gambar	Jenis Sampah Plastik	Dapat Didaur Ulang (Ya/Tidak)
1		Botol air mineral	
2		Kantong plastik	
3		Gelas plastik	
4		Sedotan plastik	
5		Bungkus makanan ringan	

D. KEGIATAN 2: MENJAWAB PERTANYAAN

Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Apa yang dimaksud dengan sampah plastik?
2. Mengapa sampah plastik sulit terurai di alam?
3. Sebutkan 3 contoh sampah plastik!
4. Sebutkan 2 manfaat daur ulang sampah plastik!
5. Apa yang dapat dibuat dari botol plastik bekas?



E. KEGIATAN 3: BERKARYA

Ayo, buat tempat pensil dari botol plastik bekas!

Alat dan Bahan:

- Botol plastik bekas
- Gunting
- Lem
- Kertas warna
- Spidol / hiasan



F. REFLEKSI

Beri tanda centang (✓) pada kolom yang sesuai!

Pernyataan	Ya	Sebagian	Tidak
Saya memahami pengertian sampah plastik.			
Saya dapat menyebutkan contoh sampah plastik.			
Saya mengetahui manfaat daur ulang sampah plastik.			
Saya dapat membuat karya dari sampah plastik.			
Saya akan membiasakan diri membuang sampah pada tempatnya.			



G. KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan yang kamu dapatkan dari kegiatan hari ini!

Tahukah kamu?

Plastik membutuhkan ratusan tahun untuk terurai. Yuk, kurangi penggunaan plastik dan daur ulang!

