



## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK 4

### A. Materi: Pencemaran Lingkungan

### B. Tujuan Pembelajaran

- 1) Menganalisis berbagai jenis limbah dan bahan alam yang bermanfaat serta cara pengolahannya

### C. Masalah

Bacalah artikel di bawah ini melalui link yang telah tersedia!

#### Jenis Limbah: Pengertian, Karakteristik, dan Cara Mengatasinya

Written by Rahma R

##### Pengertian Limbah

Limbah yang dihasilkan dari manusia selalu memiliki konotasi yang jelek, seperti bau, kotor, sumber penyakit, dan lain sebagainya. Tidak bisa dipungkiri bahwa manusia setiap harinya akan selalu menghasilkan limbah, seperti makan, minum, dan mencuci. Bahkan, dalam skala yang lebih besar, limbah dihasilkan dari aktivitas pabrik-pabrik.

Sebelum membahas lebih jauh tentang jenis limbah, karakteristik limbah, dan cara mengatasinya, sebaiknya yang dibahas terlebih dahulu adalah pengertian dari limbah itu sendiri. Dengan memahami pengertian limbah, maka pembahasan lainnya tentang limbah akan mudah dipahami. ([Jenis Limbah: Pengertian, Karakteristik, dan Cara Mengatasinya \(gramedia.com\)](https://www.gramedia.com/berita/jenis-limbah-pengertian-karakteristik-dan-cara-mengatasinya))

### D. Tabel Pengamatan

- 1) Perhatikan tabel berikut, berilah tanda centang (✓) pada kolom yang tersedia dengan tepat!

No	Gambar	Jenis Limbah Berdasarkan Wujud		
		Padat	Cair	Gas
1.				

2.				
3.				

2) Isilah tabel di bawah ini dengan tepat!

No	Contoh Jenis Limbah Berdasarkan Sumbernya		
	Domestik	Industri	Pertanian
1.			
2.			
3.			

3) Isilah tabel di bawah ini dengan tepat!

No	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Sisa makanan, kotoran ternak, botol plastik, pestisida dan sulfida merupakan contoh jenis limbah berdasarkan senyawa.		
2.	Kualitas udara akan menurun apabila gas yang dihasilkan dari aktivitas manusia semakin berkurang.		
3.	Penggunaan Bank sampah merupakan salah satu cara pengelolaan limbah yang dikenal dengan sebutan <i>Reduce</i> .		

4.	Pemakaian botol minum plastik dengan label segitiga merupakan salah satu contoh pengelolaan limbah yang disebut <i>Reuse</i> .		
----	--	--	--

**E. Pertanyaan Penuntun**

1. Sebutkan contoh limbah bahan alam yang bisa dimanfaatkan kembali!
2. Jelaskan urutan penangan limbah / sampah yang tepat!