Andaru RK • SMA PGRI Cicurug

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Fisika Fase E

Bab 3 Pemanasan Global
(3.1 Pencemaran Lingkungan)

Nama: _____

_____

Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

Latihan Bab 3

Teks 1

Perhatikan infografis berikut untuk menjawab pertanyaan 1–5.

Sumber: *Septian Agam, indonesiabaik.id*

LIVEWORKSHEETS

Pertanyaan 1

Mengapa Indonesia disebut sebagai negara darurat sampah plastik berdasarkan infografis tersebut. Jelaskan.

Jawab :

Pertanyaan 2

Berilah tanda ✓ pada pernyataan yang tepat berdasarkan infografis tersebut.

- ☐ Indonesia merupakan negara penghasil sampah plastik paling besar sedunia.
- ☐ Terdapat banyak kandungan plastik di laut Makassar.
- ☐ Sampah plastik bisa diolah menjadi BBM.
- ☐ Terdapat bus yang tiketnya bisa didapat dengan menukarkan sampah plastik di Surabaya.

Pertanyaan 3

Salah satu sifat dari sampah plastik adalah ....

A. mudah larut dalam air
B. mudah terurai di tanah
C. antikanker
D. karsinogenik
E. tahan panas

Pertanyaan 4

Berilah tanda ✓ pada kolom **Benar** atau **Salah** berdasarkan infografis tersebut.

Pernyataan	Benar	Salah
Sampah plastik bisa menghasilkan keuntungan yang cukup besar jika diolah dengan baik.		
Pemerintah belum melakukan upaya untuk mengurangi dampak negatif sampah plastik.		
Sampah plastik mudah terurai secara alami.		
Proses pengolahan sampah plastik menghasilkan zat yang sifatnya beracun.		

Pertanyaan 5

Jenis-jenis pencemaran lingkungan yang utama adalah pencemaran tanah, pencemaran air, dan pencemaran udara. Jelaskan bagaimana jenis sampah yang terdapat pada infografis tersebut dapat mencemari tanah, air, dan udara.

Jawab :

LIVEWORKSHEETS