

Kurikulum Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Tema:
Rantai Makanan

Nama : _____

Kelas : _____

PETUNJUK BELAJAR

1. Sebelum menggunakan lembar kerja peserta didik, mulailah dengan berdoa.
2. Perhatikan petunjuk penggunaan lembar kerja peserta didik.
3. Kerjakan soal-soal yang ada.
4. Bacalah perintah soal dengan baik dan benar.
5. Jawablah pertanyaan dengan tepat
6. Tanyakan kepada guru apabila mengalami kesulitan dalam mengerjakan.
7. Akhiri kegiatan dengan berdoa.
8. Selamat mengerjakan

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik melakukan simulasi dengan menggunakan gambar/bagan/alat/media sederhana tentang sistem organ tubuh manusia (sistem pernapasan/pencernaan/peredaran darah) yang dikaitkan dengan cara menjaga kesehatan organ tubuhnya dengan benar. Peserta didik menyelidiki bagaimana hubungan saling ketergantungan antar komponen biotik-abiotik dapat memengaruhi ketergantungan kestabilan suatu ekosistem di lingkungan sekitarnya.

TUJUAN PEMBELAJARAN

Menyelidiki bagaimana hubungan saling ketergantungan antara komponen biotik dan abiotik dapat memengaruhi kestabilan suatu ekosistem di lingkungan sekitar.

LATIHAN-1

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini!

1. Setiap makhluk hidup membutuhkan makhluk hidup lainnya untuk bisa bertahan, bukti dari hal tersebut antara lain adalah

- ☐ Manusia membutuhkan air dan api untuk bisa hidup
- ☐ Manusia membutuhkan tumbuhan dan hewan untuk bahan makanan
- ☐ Hewan akan cepat mengalami kepunahan jika tidak ada manusia
- ☐ Tumbuhan menjadi semakin subur jika banyak hewan di sekelilingnya

2. Semua makhluk hidup membutuhkan makhluk hidup yang lain agar bisa

- ☐ Memangsa makhluk hidup lain
- ☐ Mempertahankan hidupnya
- ☐ Menguasai lingkungannya
- ☐ Tidak bisa mati atau rusak

3. Rantai makanan adalah hubungan makan dan dimakan dalam suatu ekosistem sebagai upaya untuk mendapatkan ...

- ☐ Gaya
- ☐ Usaha
- ☐ Gerak
- ☐ Energi

LATIHAN-1

Soal Uraian

1. Susunlah gambar yang telah disediakan, sehingga membentuk rantai makanan pada ekosistem dan tuliskan pula peranan dari setiap makhluk hidup tersebut dalam rantai makanan!



Jawab :