



Kurikulum
Merdeka

LKPD

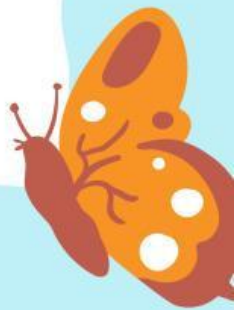


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema :

Interaksi Makhluk Hidup dengan
Lingkungan

KELAS
VII



Disusun Oleh:

Aulia Bella Malinda, S.Pd., M.Pd.

TOPIK 1

KOMPONEN PENYUSUN EKOSISTEM

TUJUAN

1. Peserta didik dapat membedakan komponen biotik dan komponen abiotik di lingkungan sekitar.
2. Peserta didik dapat menentukan makhluk hidup yang termasuk produsen, konsumen, dan pengurai.
3. Peserta didik dapat mengetahui ciri makhluk hidup yang termasuk konsumen primer, sekunder, dan tersier.

PETUNJUK

1. Isilah identitas kamu dengan benar pada kolom yang disediakan.
2. Sebelum mengerjakan soal dalam LKPD ini, simak materi yang telah disediakan dalam beberapa sumber media.
3. Kerjakan soal yang tersedia dengan baik dan tepat.



NAMA :

KELAS :

HARI :

MATERI

A. PERBEDAAN KOMPONEN BIOTIK DAN KOMPONEN ABIOTIK

Tontonlah video tentang komponen biotik dan komponen abiotik berikut!



B. KOMPONEN YANG TERMASUK BIOTIK DAN ABIOTIK

Untuk membuatmu lebih paham, klik tombol website berikut untuk menuju pada infografis dari komponen biotik dan abiotik!



EVALUASI



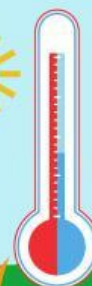
A. DRAG & DROP

kelompokkan makhluk hidup berikut berdasarkan komponen biotik dan abiotik dengan cara menggeser dan meletakkan gambar makhluk hidup ke dalam lingkaran yang telah disediakan!

Komponen Biotik



Komponen Abiotik



EVALUASI



B. JOIN

Tentukan makhluk hidup berikut termasuk produsen, konsumen, atau pengurai dengan cara menghubungkan!

Cacing

Kangkung

Padi

Kutu

Ganggang

Kelinci

Bunga

PRODUSEN

KONSUMEN

PENGURAI

Harimau

Bakteri

Jamur

Ulat

Elang

Kambing

Rumput

Belatung

EVALUASI



C. WORD SEARCH

Carilah 20 istilah/contoh yang terdapat dalam komponen biotik dan abiotik berikut!

I	V	Q	D	G	A	N	G	G	A	N	G	D	A	R	J	U	A
A	C	K	E	L	E	M	B	A	P	A	N	I	D	L	P	R	M
C	A	L	N	B	C	Y	P	E	Z	E	G	Z	H	C	O	F	T
P	H	F	W	K	J	M	K	L	W	O	Y	Z	F	V	J	I	A
W	A	O	Q	A	A	V	S	Q	S	J	O	G	I	M	V	L	G
B	Y	T	C	R	M	G	N	N	U	L	W	N	P	W	G	X	X
C	A	O	Y	N	U	K	F	V	H	B	M	V	A	D	I	Y	G
A	M	S	D	I	R	O	H	K	U	O	I	J	F	V	V	X	S
R	A	I	E	V	W	N	E	D	E	K	O	M	P	O	S	E	R
P	T	N	T	O	F	S	R	P	A	P	V	W	I	K	G	A	I
R	A	T	R	R	C	U	B	R	O	D	P	A	M	X	W	M	N
O	H	E	I	A	M	M	I	S	P	W	T	B	N	A	H	F	C
D	A	S	T	G	E	E	V	O	L	X	F	K	R	G	R	U	H
U	R	I	I	K	X	N	O	K	R	S	I	A	J	I	I	A	K
S	I	S	V	V	I	W	R	F	Y	T	D	R	A	F	N	N	W
E	L	X	O	C	I	K	A	J	O	U	G	M	T	A	X	S	J
N	J	E	R	H	K	J	H	I	L	A	R	O	T	E	M	J	A
A	B	I	O	T	I	K	B	K	A	M	B	I	N	G	S	G	H

