



Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial

Tema: Harmoni Dalam Ekosistem



Nama : _____

Kelas : _____

No.Absen : _____

Sekolah : _____



TUJUAN PEMBELAJARAN



1

Menganalisis hubungan antar makhluk hidup pada suatu ekosistem dalam bentuk jaring-jaring makanan.

2

Mendeskripsikan proses transformasi antar makhluk hidup dalam suatu ekosistem.

3

Mendeskripsikan bagaimana transformasi energi dalam suatu ekosistem berperan penting dalam menjaga keseimbangan alam.



Petunjuk Belajar

1. Siapkan perangkat penggerjaan LKPD berupa handphone/komputer dan jaringan internet.
2. Baca dan pahamilah petunjuk yang ada pada setiap kegiatan.
3. Simaklah video pembelajaran sebelum mengerjakan soal.
4. Jangan lupa untuk berdo'a, sebelum mengerjakan E-LKPD.
5. Kliklah tombol "**FINISH**" pada akhir E-LKPD jika telah menyelesaikan semua kegiatan.

Ayo kita pelajari petunjuknya dulu, agar kita dapat memahami materi harmoni dalam ekosistem dengan lebih mudah.

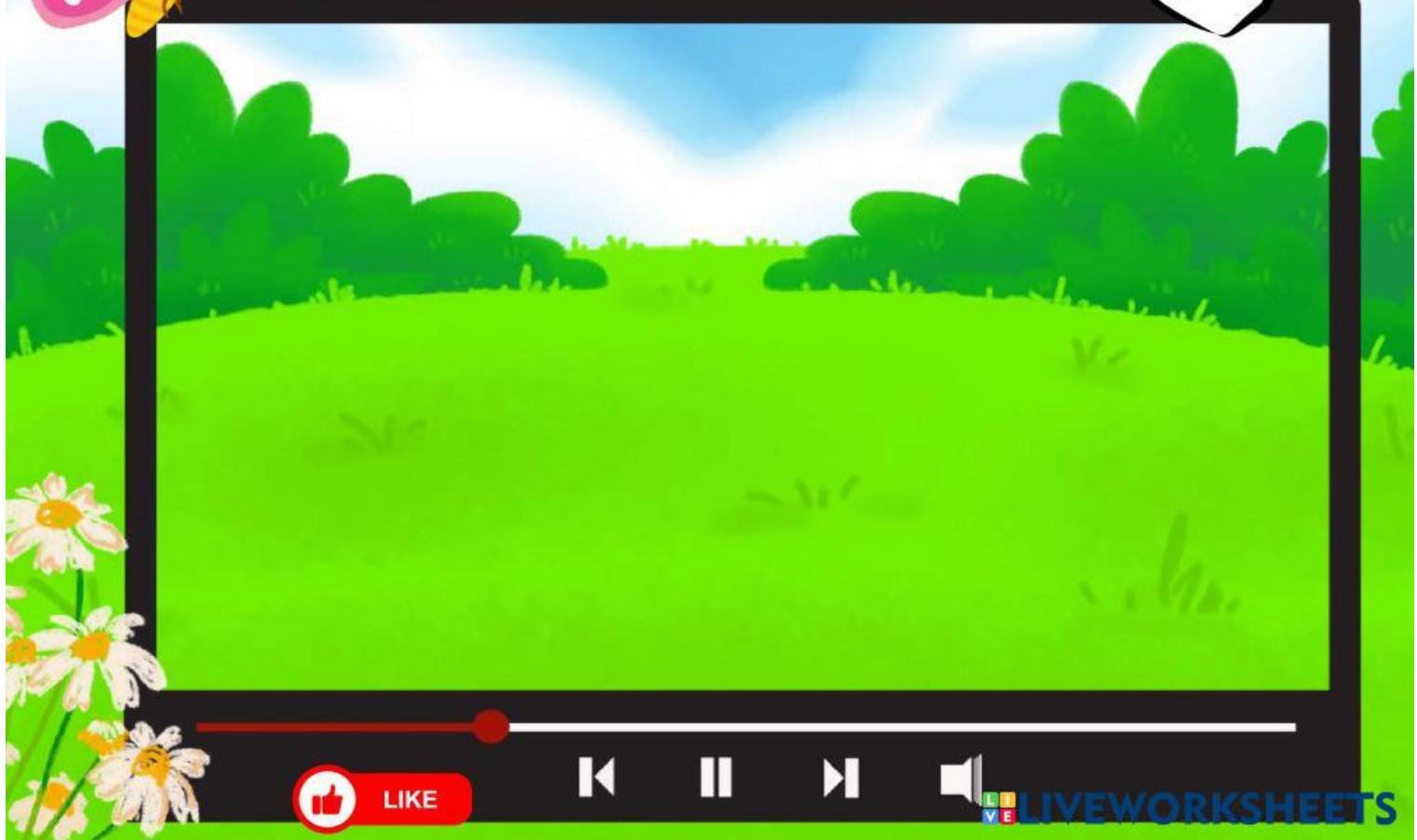


Ayo kita baca
apa yang ada di
papan tulis 😊



Hutan hujan tropis di Kalimantan merupakan salah satu hutan dengan keanekaragaman hayati paling banyak di dunia. Dengan jumlah spesies yang sangat banyak, bagaimana mereka hidup satu sama lain? Lalu, bagaimana mereka mencari makan? Pada bab ini kita akan mempelajari bagaimana makhluk hidup mendapatkan makanan dalam sebuah ekosistem. Betapa pentingnya peran masing-masing komponen untuk menjaga ekosistem tetap harmonis. Selain itu, kita akan mempelajari mengenai dampak dari ketidakseimbangan suatu ekosistem.

🔍 Ayo simak video dibawah ini !



LIKE



LIVE

WORKSHEETS

RANTAI MAKANAN



Mari amati gambar rantai makanan di bawah ini kemudian letakkan kotak pada posisi yang tepat !

Konsumen Sekunder

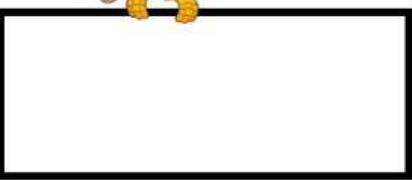
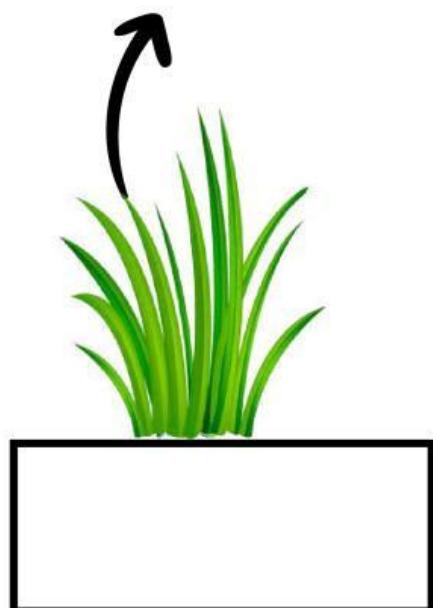
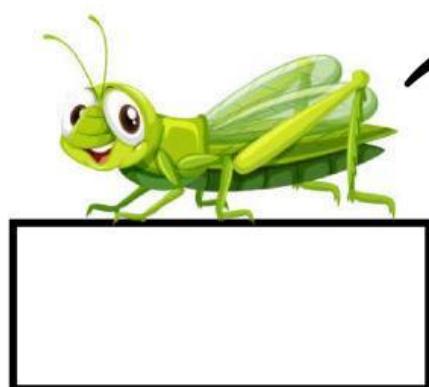
Dekomposer

Produsen

Konsumen Tersier

Konsumen Final

Konsumen Primer

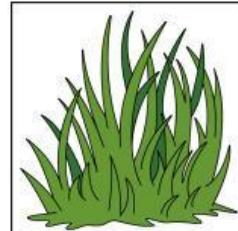
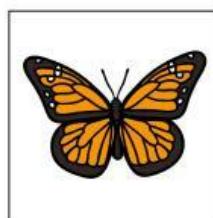
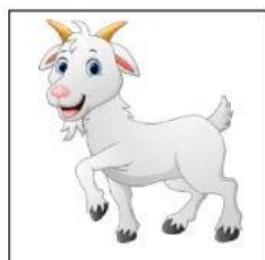
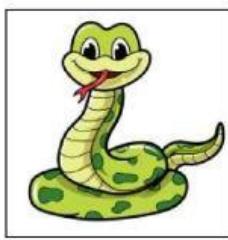
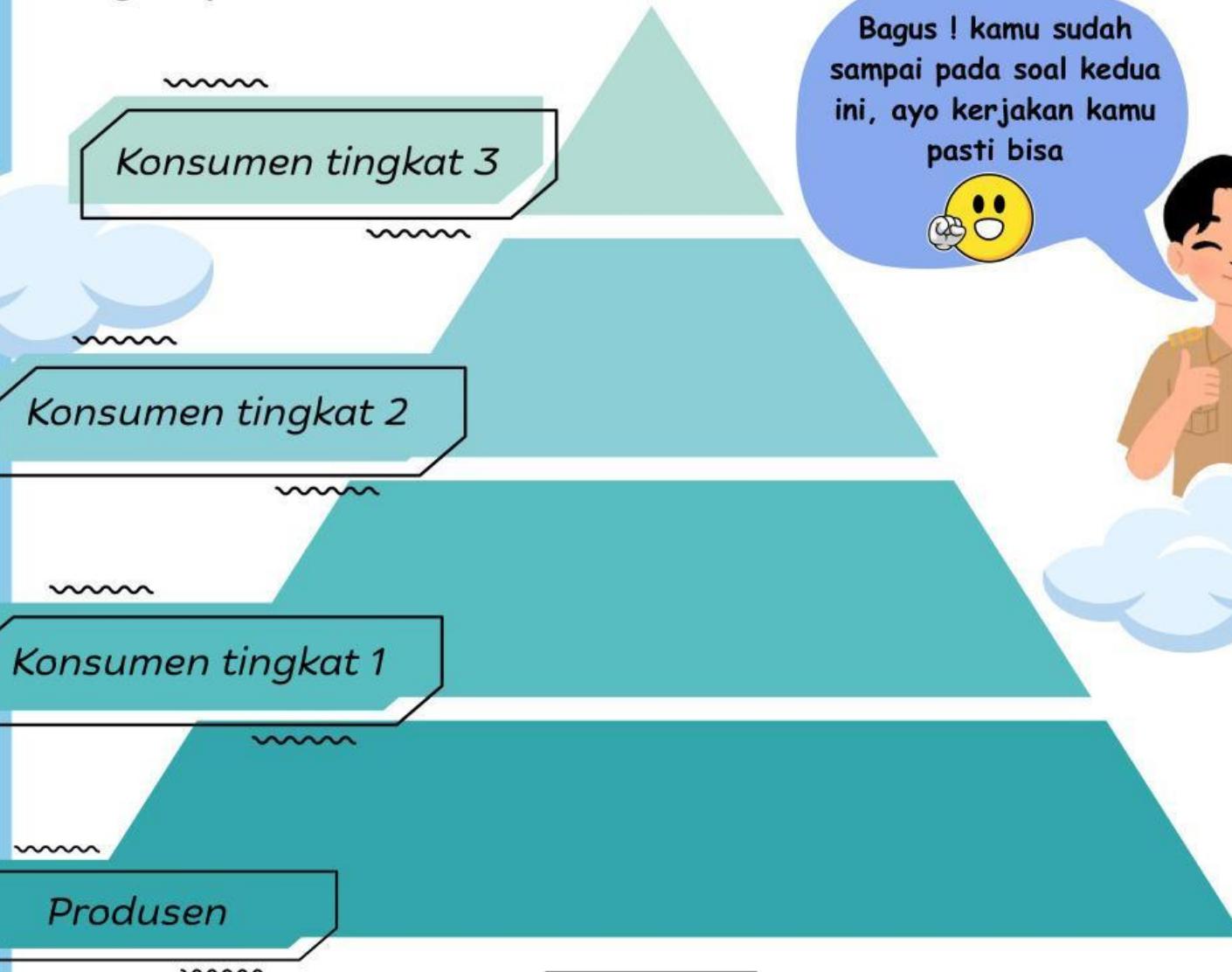


PIRAMIDA MAKANAN



Susunlah gambar di bawah ini ke dalam Piramida sesuai dengan tingkat trofiknya dengan tepat !

Bagus ! kamu sudah sampai pada soal kedua ini, ayo kerjakan kamu pasti bisa



Berikanlah tanda ceklis pada gambar dibawah ini yang termasuk sikap menjaga atau merusak keseimbangan ekosistem !



Merusak

Menjaga



Merusak

Menjaga



Merusak

Menjaga



Merusak

Menjaga



Merusak

Menjaga



Merusak

Menjaga



Ayo Semangat sedikit lagi selesai

E-LKPD EVALUASI



Tandailah kata tersembunyi pada puzzle di samping !

1. Dekomposer
2. Biotik
3. Abiotik
4. Produsen
5. Rantai Makanan

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

1					2				
---	--	--	--	--	---	--	--	--	--

3	4					
---	---	--	--	--	--	--

5								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Selanjutnya,
Yuk isi teka
teki silangnya



MENURUN :

2. Organisme yang mampu menghasilkan zat makanan sendiri ?
4. Makhluk hidup adalah komponen ?

MENDATAR :

1. Nama lain pengurai adalah ?
3. Makhluk tak hidup adalah komponen ?
5. Kumpulan biotik dan abiotik yang saling bergantung ?

Kamu Hebat sudah myelesaikan semua soal ini, Yuk langsung klik tombol "FINISH" dibawah yaa....

