

LKPD EKOSISTEM



SMAI NURUL HUDA
BIOLOGI

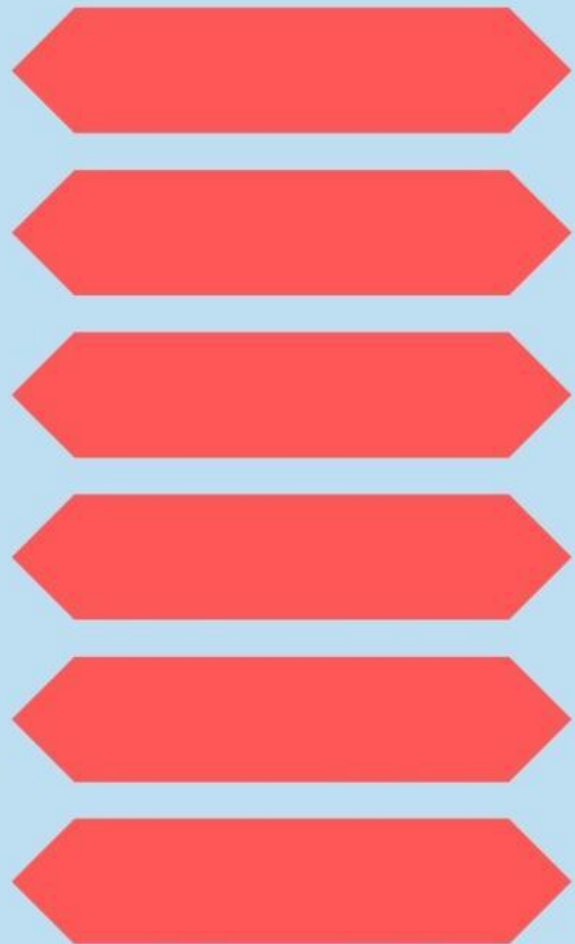
CAPAIAN PEMBELAJARAN:

SISWA DAPAT MENCIPTAKAN SOLUSI UNTUK MASALAH-MASALAH YANG BERKAITAN DENGAN PEMAHAMAN TENTANG KEANEKARAGAMAN MAKHLUK HIDUP DAN PERANANNYA, VIRUS DAN PERANANNYA, INOVASI TEKNOLOGI BIOLOGI, KOMPONEN EKOSISTEM DAN INTERAKSI ANTARKOMPONEN, SERTA PERUBAHAN LINGKUNGAN PADA TINGKAT LOKAL, NASIONAL, MAUPUN GLOBAL.

TUJUAN PEMBELAJARAN :

1. MENGANALISIS ALIRAN ENERGI PADA RANTAI MAKANAN DAN JARING-JARING MAKANAN
2. MENGANALISIS BENTUK PIRAMIDA ENERGI

**ANGGOTA
KELOMPOK 1**



1

CARILAH KOMPONEN BIOTIK PADA HUTAN KATA DIBAWAH INI

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

TULIS DISINI KOMPONEN BIOTIK YANG KAMU TEMUKAN DAN KELOMPOKKAN BERDASARKAN PERANANNYA!

2

DARI KOMPONEN BIOTIK YANG KALIAN TEMUKAN PADA TUGAS NOMER 1 BUATLAH SEBUAH JARING-JARING MAKANAN.

3

KEMARAU PANJANG DAMPAK DARI PEMANASAN GELOBAL MEMBUAT PASOKAN AIR YANG ADA DI HUTAN SEMAKIN MENIPIS MENAKIBATKAN BEBERAPA TUMBUHAN TIDAK DAPAT BERTAHAN HIDUP. DARI FENOMENA TERSEBUT KEMUNGKINAN YANG TERJADI PADA JARING-JARING MAKANAN TERSEBUT ADALAH?

4

JIKA PADA EKOSISTEM HUTAN TESEBUT TERJADI PENEBAHAN POHON SECARA ILEGAL DALAM JUMLAH YANG SANGAT BESAR, SEHINGGA MENAKIBATKAN POPULASI POHON PADA HUTAN TERSEBUT BERKURANG SECARA DRASTIS.

APAKAH FENOMENA TERSEBUT AKAN BERPENGARUH TERHADAP KOMPONEN YANG LAINNYA?

**SELAMAT
MENERJAKAN!**

