

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

E- LKPD

INTERAKSI ANTARKOMPONEN EKOSISTEM

KELOMPOK :

KELAS :

ANGGOTA:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



TUJUAN PEMBELAJARAN

C1 - Mengingat

Peserta didik mampu menyebutkan jenis-jenis interaksi antarkomponen ekosistem (mutualisme, komensalisme, parasitisme, predasi, kompetisi, herbivori) dengan benar.

C2 - Memahami

Peserta didik mampu menjelaskan ciri-ciri dari masing-masing jenis interaksi antarkomponen ekosistem secara tepat.

C3 - Menerapkan

Peserta didik mampu mengidentifikasi jenis interaksi ekosistem berdasarkan gambar atau contoh kasus yang diberikan.

C4 - Menganalisis

Peserta didik mampu menganalisis hubungan antara organisme dalam suatu ekosistem dan menentukan dampaknya terhadap keseimbangan ekosistem.

LANGKAH-LANGKAH KEGIATAN

1. Buat salinan dari E-LKPD ini di aplikasi Canva kalian masing-masing, lalu silakan mengisi nama kelompok, kelas, dan anggota kelompok.
2. Bacalah setiap langkah dan pertanyaan diskusi dengan seksama.
3. Silakan kalian membaca, menyimak, atau menonton bahan ajar yang telah terlampir di halaman selanjutnya dengan tujuan memperluas wawasan dan agar kalian dapat menjawab pertanyaan-pertanyaan pada E-LKPD.
4. Jika telah selesai, kalian bisa langsung berdiskusi bersama kelompok untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan yang ada pada E-LKPD ini
5. Silakan bertanya kepada guru jika kalian mengalami kesulitan.
6. Jika telah selesai menjawab, silakan unduh (download) E-LKPD dalam bentuk PDF dan kumpulkan melalui Google Classroom.

MATERI AJAR



E-HANDOUT



WEBSITE



VIDEO YOUTUBE



PODCAST SPOTIFY



Kalian bisa memilih salah satu atau beberapa sumber materi di atas untuk mempelajari tentang interaksi antarkomponen ekosistem.

AYO BERDISKUSI!

Perhatikan gambar berikut ini! Sebutkan jenis interaksi yang terjadi, lalu jelaskan alasan Anda berdasarkan ciri-ciri interaksi tersebut.



Pohon dan Bunga Anggrek



Kudanil dan Bangau



Manusia dan Nyamuk



Bunga dan Lebah



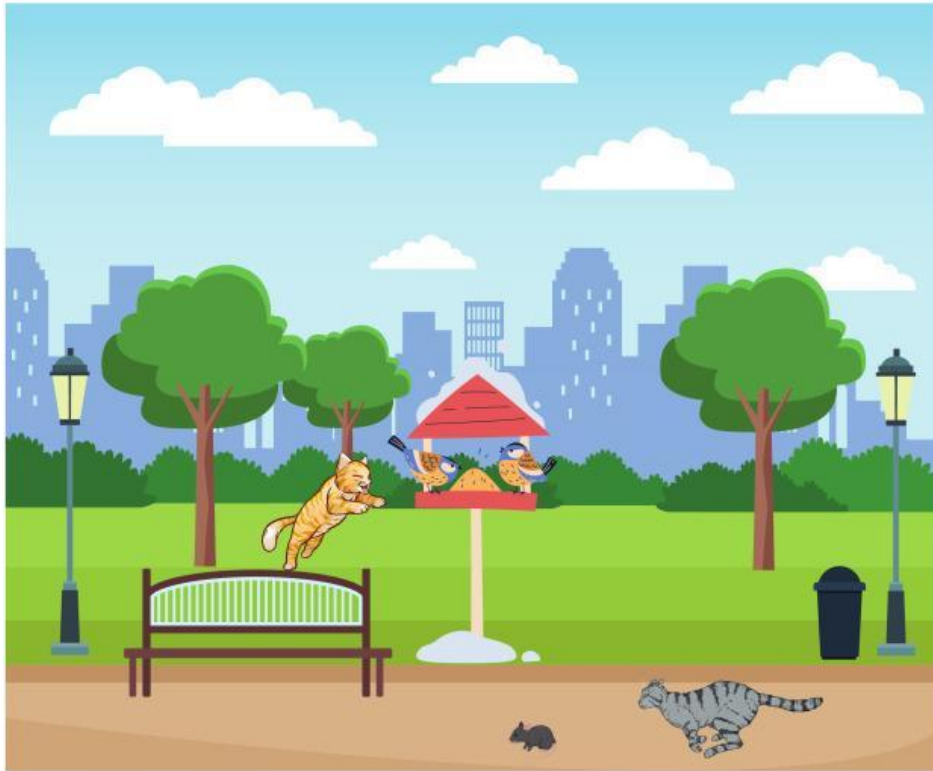
Hiu dan Ikan Remora

Silakan ketikkan jawaban kalian pada tabel.

Gambar	Nama Interaksi	Penjelasan
Pohon dan Bunga Anggrek		
Kudanil dan Bangau		
Manusia dan Nyamuk		
Bunga dan Lebah		
Hiu dan Ikan Remora		

AYO BERDISKUSI!

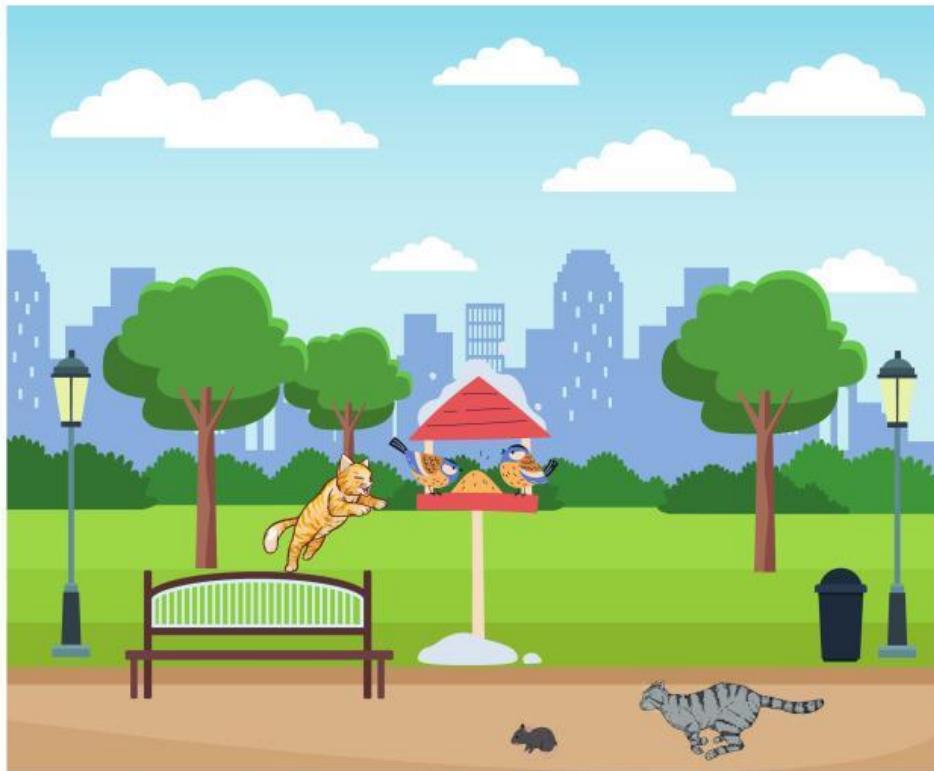
Amati gambar taman berikut! Pada gambar ini terdapat burung-burung, kucing, dan tikus. Tentukan apakah hubungan antarorganisme termasuk kompetisi atau predasi, kemudian jelaskan alasan Anda.



Berikan tanda centang (✓) pada kolom kompetisi atau predasi untuk menunjukkan hubungan yang terjadi di antara hewan-hewan tersebut.

Hewan	Kompetisi	Predasi	Penjelasan
Burung-Burung			
Kucing dan Burung			
Kucing dan Tikus			

AYO BERDISKUSI!

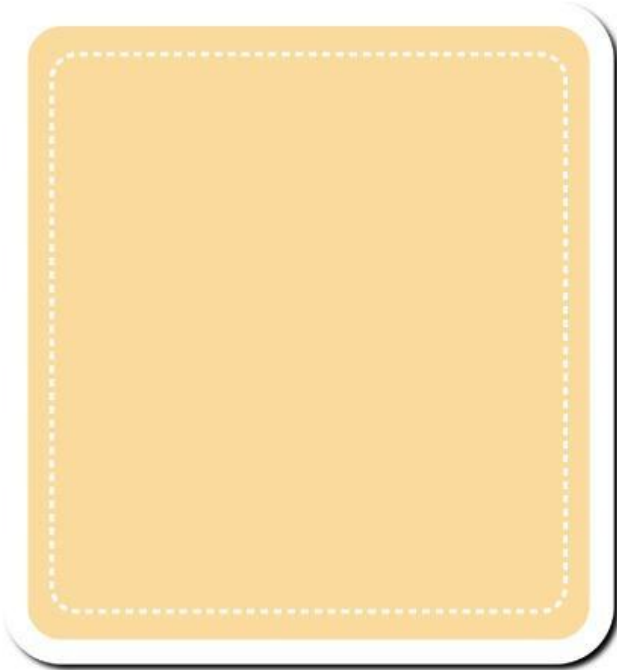


Bagaimana hubungan kompetisi dan predasi ini dapat memengaruhi populasi setiap organisme di taman? Jelaskan!

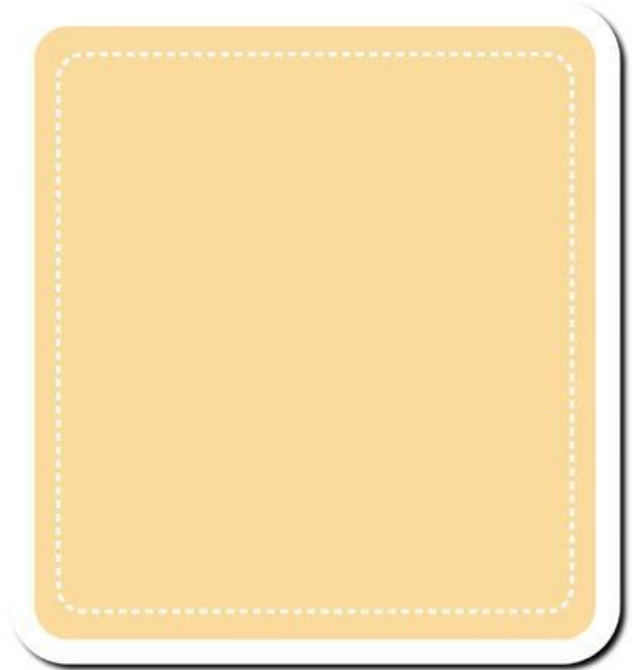
REFLEKSI

Bagaimana menurutmu keseimbangan interaksi antarorganisme dalam ekosistem dapat memengaruhi kehidupan manusia? semua anggota kelompok menuliskan jawabannya pada note di bawah ini!

Nama:



Nama:



Nama:



Nama:

