

Nama :

Kelompok :

Kelas :

Bacalah cerita di bawah ini, kemudian buatlah pertanyaan dari cerita di bawah

### Taman Ceria



Pada suatu pagi, murid kelas VII SMP Ceria sedang melakukan pengamatan di taman sekolah. Mereka melihat berbagai makhluk hidup berada di taman. Di dekat kolam, tampak seekor kupu-kupu hinggap di bunga dan mengisap nektar. Tanpa disadari, serbuk sari bunga menempel di tubuh kupu-kupu dan terbawa ke bunga lain.

Tidak jauh dari situ, seekor burung sedang mengintai seekor ulat yang merayap di daun. Dengan cepat, burung tersebut menangkap dan memakan ulat itu.

Di bagian lain taman, terlihat beberapa kambing milik warga sekitar memakan rumput yang tumbuh lebat.

Sementara itu, dua tanaman kecil yang tumbuh berdekatan tampak saling berebut sinar matahari dan nutrisi dari tanah agar dapat tumbuh lebih tinggi. Melihat berbagai peristiwa tersebut, murid mulai bertanya-tanya tentang hubungan yang terjadi antar makhluk hidup di taman tersebut.

### Rumusan Masalah

Tuliskan minimal dua pertanyaan berdasarkan cerita di atas!

## Pengumpulan Data

Amati gambar di bawah ini. Sebutkan interaksi apa saja yang terjadi pada gambar di bawah!



No	Contoh Interaksi	Jenis Interaksi	Penjelasan
1	Interaksi antara kupu-kupu dan bunga	Simbiosis Mutualisme	Kupu-kupu membantu proses penyerbukan bunga, kupu-kupu mendapatkan makanan berupa nektar.
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

## Pengolahan Data

1. Mengapa hubungan burung dan ulat disebut predasi?

Jawab :

2. Apa perbedaan antara herbivori dan predasi?

Jawab :

3. Termasuk jenis simbiosis apa hubungan kerbau dan manusia saat membajak sawah? Jelaskan alasannya!

Jawab :

3. Bagaimana perbedaan antara simbiosis, predasi, herbivori, dan kompetisi?

Jawab :

4. Apakah semua hubungan tersebut saling menguntungkan bagi kedua komponen?

Jawab :

## Kesimpulan

Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil diskusi yang telah kalian lakukan!