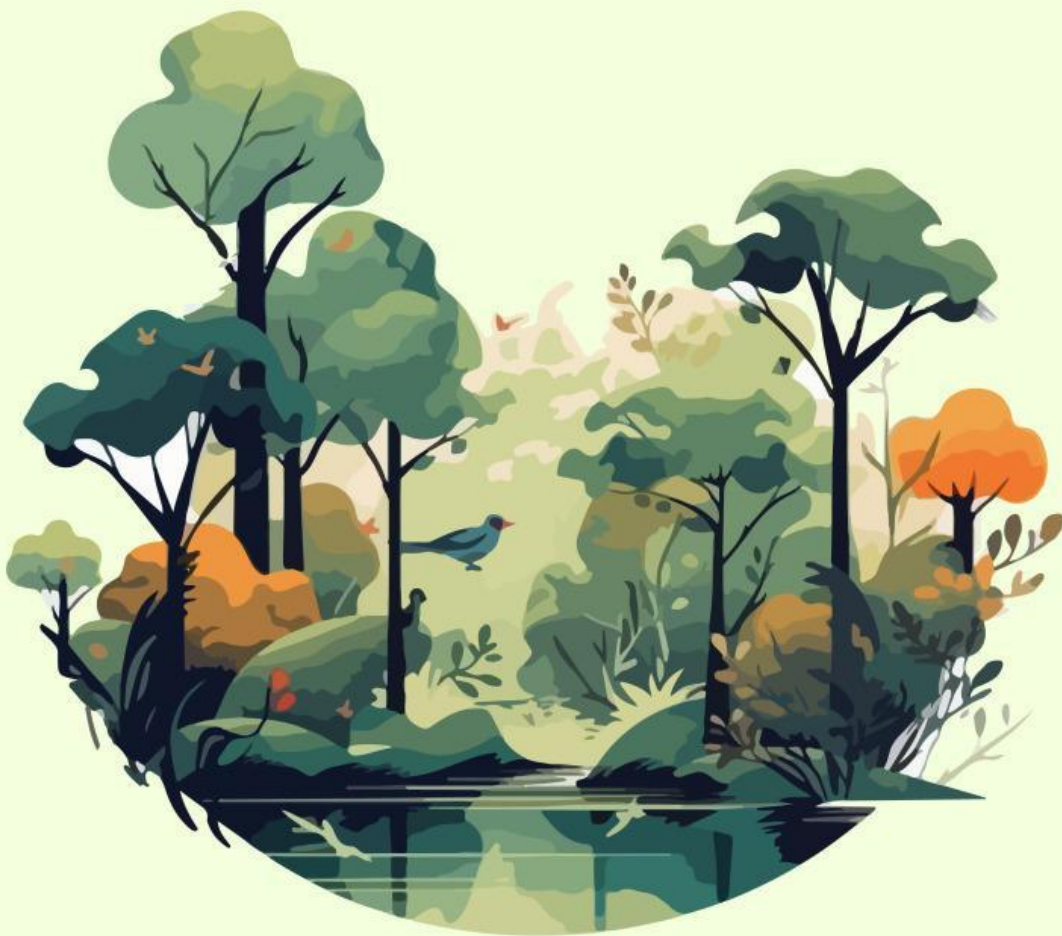


LKPD

EKOLOGI & KEANEKARAGAMAN HAYATI

PERTEMUAN 1



Nama Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Petunjuk

1. Tulislah nama kelompok terlebih dahulu
2. Bacalah soal dengan teliti
3. Disuksikan dengan rekan sekelompok Anda
4. Tanyakan kepada guru jika terdapat kesulitan



Tujuan

Tujuan Kegiatan:

1. Siswa dapat menjelaskan pengertian ekosistem
2. Siswa mampu mengidentifikasi berbagai jenis interaksi antar makhluk hidup dalam ekosistem

Orientasi

simak video berikut!!!



<https://bit.ly/VideoOrientasi1>



Sumber : <https://me-qr.com/>



Merumuskan masalah

1. Bisakah kalian memberikan contoh ekosistem yang pernah kamu lihat atau pelajari?
2. Bagaimana cara hewan dan tumbuhan berinteraksi di alam?
3. Dapatkah kalian menyebutkan beberapa jenis interaksi yang terjadi antara makhluk hidup di sekitar kita

Menyusun Hipotesis

Apa jawaban yang kalian pikirkan dari pertanyaan diatas ??

Mengumpulkan data

Pada kesempatan kali akan menjelajahi *virtual reality* melalui spatial.io. Pastikan device laptop atau HP yang digunakan memiliki jaringan yang stabil



Alat dan Bahan

1. - *Virtual reality* melalui spatial
2. - lembar pengamatan
3. - alat tulis





Prosedur

1. Persiapkan perangkat device laptop / HP terhubung dengan internet
2. Pastikan device sudah terhubung dengan spatial yang disediakan oleh guru
3. Silahkan menjelajahi lingkungan galeri virtual Identifikasi interaksi mahluk hidup yang ditemukan



Sumber : *ethno-virtual reality* teh oyol

4. Catatlah hasil pengamatan mereka tentang komponen-komponen yang mereka temui, termasuk contoh dari masing-masing komponen.
5. Diskusikan hasil percobaan bersama teman kelompok kalian



Menguji Hipotesis

Setelah kalian melakukan percobaan apakah telah sesuai dengan hipotesis awal kalian



Kesimpulan

Macam - macam interaksi makhluk hidup dengan ekosistem yaitu

