

LKPD

KEANEKARAGAMAN HAYATI

BIOLOGI X

**KELAS
KELOMPOK
ANGGOTA**





LKPD



TOPIK

**Keanekaragaman
Hayati**

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi perbedaan keanekaragaman tingkat gen, jenis, dan ekosistem, serta tipe ekosistem dengan melakukan observasi dilingkungan sekolah. ✨
2. Peserta didik dapat menelaah keanekaragaman tingkat gen, jenis, dan ekosistem, serta tipe ekosistem. ✨
3. Peserta didik dapat mengkomunikasikan hasil diskusi dengan baik

PETUNJUK PENGISIAN LKPD

1. Kerjakan LKPD ini secara berkelompok.
2. Bacalah LKPD ini dengan teliti dan seksama bersama kelompok anda.
3. Jawablah setiap pertanyaan secara tepat dan jelas, diskusikanlah secara kelompok.
4. Selesaikan LKPD sesuai dengan waktu yang telah disepakati.





Attention

**Sebelum melaksanakan Aktivitas 1, yuk
kita simak video dibawah ini**



Klik Video

Aktivitas 1

1. Amati lingkungan sekitar sekolahmu!
2. Kelompokkan ke dalam keanekaragaman tingkat gen, jenis dan ekosistem!
3. Lakukan pengumpulan data secara berkelompok, masukkan data hasil pengamatan pada tabel berikut ini!

1. KEANEKARAGAMAN TINGKAT GEN

Nama Tumbuhan	Ciri-ciri

2. KEANEKARAGAMAN TINGKAT JENIS

Nama Tumbuhan	Ciri-ciri

2. KEANEKARAGAMAN TINGKAT EKOSISTEM

Gambar	Faktor biotik dan abiotik

Aktivitas /

Berdasarkan pengelompokan yang telah anda lakukan, uraikanlah pengertian keanekaragaman hayati menurut kalian!



AKTIVITAS 2

KLIK VIDEO

JAWABLAH
PERTANYAAN BERIKUT

1. INFORMASI APA YANG KALIAN DAPATKAN DARI VIDEO TERSEBUT?

2. APAKAH PERBEDAAN DARI KEDUA HEWAN TERSEBUT?

MENGAPA KEDUA HEWAN TERSEBUT DAPAT TERLIHAT BERBEDA

4. HEWAN PADA VIDEO TERSEBUT TERMASUK DALAM KEANEKARAGAMAN HAYATI TINGKAT APA?

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan dari hasil pengelompokkan dan video yg sudah dikerjakan

- 1. Masing-masing kelompok mempresentasikan hasil diskusi secara bergantian.**
- 2. kelompok audiens memberikan pertanyaan, pendapat dan apresiasi.**
- 3. kelompok penyaji menanggapi**