

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
KEANEKARAGAMAAN HAYATI

Mata Pelajaran

Kelas / Fase

Model

Anggota Kelompok :

❖ Petunjuk penggunaan LKPD

1. Tuliskanlah identitas kelompok pada kolam di atas
2. Bukalah video melalui link berikut ini:
 - <https://youtu.be/hK6ZZwk8wZM?si=Q6fD6mrsAkuo4KvD>
3. Lakukanlah diskusi dengan teman sekelompok untuk menjawab pertanyaan yang tersedia
 1. Apa yang kalian rasakan atau yang kalian pikirkan setelah melihat/mendengar ini?
 2. Mengapa ada begitu banyak jenis makhluk hidup di bumi?
 3. Apa yang akan terjadi jika salah satu di antaranya menghilang?"
4. Diskusikan dengan teman sekelompok untuk menjawab pertanyaan yang tersedia
5. Tanyakan kepada guru apabila ada pertanyaan yang sulit di pahami
6. Presentasikan hasil diskusi kelompok ke depan

❖ Kerjakan

1. Diskusikanlah dengan teman sekelompokmu untuk menjawab pertanyaan berikut.
2. Jelaskan pendapat kalian mengenai keanekaragamaan hayati yang kalian ketahui pada video di atas

3. Catat jenis-jenis makhluk hidup yang ditemukan.

4. Kelompokkan hasil pengamatan berdasarkan **tingkat keanekaragaman** berikut:

Tingkat keanekaragamaan	contoh	Ciri utama	Lokasi di temukan
Gen			
Jenis			
ekosistem			

5. Apa perbedaan antara keanekaragaman gen, jenis, dan ekosistem?

6. Bagaimana hubungan ketiga tingkat keanekaragaman tersebut dalam menjaga keseimbangan alam?

7. Tahap Elaborasi Dan Application

Tugas Kelompok/Individu (Project/Kasus): Membuat "Peta Konsep Keanekaragaman Hayati" yang mencakup tiga tingkatannya dan contoh-contoh spesifik di Indonesia.

