

PENUGASAN



TONTON VIDEO YOUTUBE DI
BAWAH INI



ORIENTASI MASALAH

Masalah : dari video di atas diskusikan permasalahan berikut.

1. Mengapa penurunan tingkat keanekaragaman hayati perlu di khawatirkan ?
 2. Apa dampak penurunan keanekaragaman hayati ?
- Untuk memecahkan kasus di atas, lakukanlah langkah-langkah pemecahan masalah sebagai berikut

- 1** Setelah membaca dan memahami kasus di atas, rumuskan kembali permasalahan apa yang dapat kalian selidiki dari video tersebut?

MENGORGANISASI SISWA

Silahkan berdiskusi berdasarkan narasi masalah di atas. Kerjakan tugas yang ada di LKPD secara berkelompok. Jika terdapat kesulitan atau ada suatu hal yang ingin ditanyakan silahkan bertanya kepada guru untuk menyelesaikan tugas belajar yang berhubungan dengan masalah tersebut.

PENYELIDIKAN MASALAH

2

Buatlah rumusan hipotesis (dugaan sementara) dari permasalahan diatas?

3

Bekerja kelompoklah untuk membuktikan hipotesis kalian. Carilah referensi bacaan yang berhubungan dengan hal tersebut, sebagai bahan untuk memecahkan permasalahan di atas! Bagaimana hal tersebut terjadi? Faktor apa yang menyebabkan ?

4

Buatlah kesimpulan dari diskusi yang telah kalian lakukan!

5

Setelah melakukan kegiatan pemecahan masalah, jawablah pertanyaan berikut :

1. Apa yang dimaksud dengan keanekaragaman hayati?
2. Menurut pendapat kelompokmu upaya apa yang harus dilakukan agar untuk menjaga keanekaragaman hayati ?



MENYAJIKAN HASIL

6

Buatlah ajakan untuk orang lain untuk menjaga kelestarian keanekaragaman hayati! Lalu presentasikan di depan kelas.

RANGKUMAN

Beberapa manfaat dari keanekaragaman hayati misalnya : manfaat pangan, manfaat sandang dan papan, manfaat pengobatan, manfaat keindahan, dan manfaat teknologi pengetahuan. Maka dari itu kita harus terus melestarikan keanekaragaman hayati yang ada di lingkungan sekitar kita. Upaya pelestarian keanekaragaman hayati dapat dilakukan dengan in-situ maupun ex-situ.

REFLEKSI

Berikan tanda checklist (v) pada kolom yang tersedia di bawah ini sesuai dengan pemahaman kalian. Tuliskan alasannya jika kalian ragu-ragu atau tidak memahami materi pada kolom keterangan

No	Pertanyaan	Ya	Ragu-Ragu	Tidak	Keterangan
1	Apakah saya sudah memahami manfaat pelestarian keanekaragaman hayati di Indonesia?				
2	Apakah saya sudah memahami usaha pelestarian keanekaragaman hayati di Indonesia?				