

AKTIVITAS 2

KERAGAMAN HAYATI DI DAERAH KU



Nama Anggota Kelompok :

TUJUAN

PEMBAJARAN

- 1** Peserta didik dapat dapat mengenali dan menamai berbagai jenis tumbuhan dan hewan yang ada di lingkungan sekitar mereka. dengan benar
- 2** Peserta didik mampu memberikan contoh keanekaragaman hayati di lingkungan sekitar mereka, seperti perbedaan jenis pohon di hutan atau perbedaan jenis ikan di sungai dengan benar
- 3** Peserta didik dapat melakukan pengamatan di lingkungan sekitar mereka dan mencatat jenis-jenis tumbuhan dan hewan yang mereka temukan dengan benar



MATERI

AKTIVITAS 2

Keanekaragaman Hayati di Daerahku

Setiap daerah memiliki keanekaragaman hayati yang unik. Mari kita cari tahu lebih banyak tentang keanekaragaman hayati di daerahmu:

1. Tumbuhan: Apakah ada hutan, kebun, atau taman di sekitar rumahmu? Apa saja jenis pohon, bunga, dan tumbuhan lain yang tumbuh di sana?
2. Hewan: Hewan apa saja yang bisa kamu temukan di sekitar rumahmu? Apakah ada burung, kupu-kupu, kucing, anjing, atau hewan lainnya?
3. Mikroorganisme: Meskipun tidak bisa dilihat dengan mata telanjang, mikroorganisme seperti bakteri dan jamur juga berperan penting dalam keanekaragaman hayati. Mereka membantu menguraikan sampah dan menyuburkan tanah.



Sumber. Canva.com

Cara Melestarikan Keanekaragaman Hayati

Kita semua memiliki peran penting dalam melestarikan keanekaragaman hayati. Berikut adalah beberapa cara yang bisa kita lakukan:

1. Menanam tumbuhan: Menanam pohon, bunga, atau tumbuhan lainnya dapat membantu meningkatkan keanekaragaman hayati di lingkungan sekitar kita.
2. Tidak merusak lingkungan: Kita harus menjaga kebersihan lingkungan, tidak membuang sampah sembarangan, dan tidak merusak habitat hewan dan tumbuhan.
3. Mengurangi penggunaan bahan kimia berbahaya: Penggunaan bahan kimia berbahaya dapat mencemari lingkungan dan membahayakan makhluk hidup.
4. Mendukung produk ramah lingkungan: Dengan membeli produk ramah lingkungan, kita turut serta dalam menjaga keanekaragaman hayati.



Sumber. Canva.com

NITENI

Pada tahap ini peserta didik bersama kelompoknya menyimak video tentang kekayaan alam yang ada di lingkungan sekolah

Klik video di bawah ini !



Sumber Youtube : <https://www.youtube.com/watch?v=DTxs4IUbVfo>

NIROKAKE

1. Lakukan pengamatan dengan mengamati kekayaan hayati di lingkungan sekolah kalian !
2. Setelah kalian mengamati video, lingkungan sekolah kalian serta membaca materi teks selajutnya lengkapilah tabel berikut ini bersama kelompok kalian dengan informasi yang tepat tentang tumbuhan atau hewan yang disebutkan!

Nama Tumbuhan /Hewan	Habitat	Manfaat	Ancaman	Upaya Pelestarian

NAMBAHI

Membuat Poster:

1. Buatlah sebuah poster yang menarik dan informatif tentang keanekaragaman hayati Indonesia.
2. Poster dapat dibuat manual dengan menggunakan bahan-bahan yang tersedia.
3. Poster harus mencakup informasi tentang:
 - a. Contoh-contoh keanekaragaman hayati Indonesia (tumbuhan, hewan, ekosistem).
 - b. Manfaat keanekaragaman hayati bagi kehidupan manusia dan lingkungan.
 - c. Ancaman-ancaman terhadap keanekaragaman hayati.
 - d. Upaya-upaya pelestarian keanekaragaman hayati yang dapat dilakukan.
4. Gunakan gambar-gambar yang menarik dan relevan untuk memperkuat pesan poster.
5. Tata letak poster harus rapi dan mudah dibaca.



NAMBAHI

Setelah itu tulislah deskripsi singkat yang menjelaskan isi poster pada kolom di bawah ini

Deskripsi harus mencakup:

- Judul poster.
- Tujuan pembuatan poster.
- Penjelasan tentang informasi yang terdapat dalam poster (keanekaragaman hayati, manfaat, ancaman, upaya pelestarian).
- Pesan yang ingin disampaikan melalui poster.

