



LEMBAR KERJA

Peserta Didik



Mata Pelajaran : Biologi
Materi : Keanekaragaman hayati



Identitas

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 4 tarakan

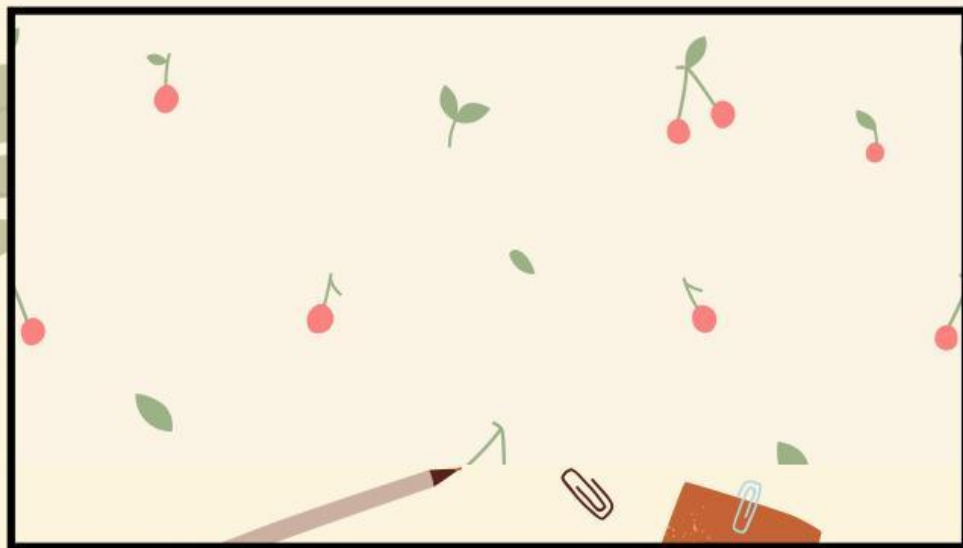
Mata Pelajaran : Biologi

Kelas / Semester : X / 2

Materi Pokok : Keanekaragaman hayati

Kelompok :

Nama Kelompok



TUJUAN PEMBELAJARAN

Siswa mampu menentukan dan mengelompokkan keanekaragaman hayati tingkat gen, spesies, dan ekosistem berdasarkan hasil observasi gambar

PETUNJUK KERJA

1. Kerjakan Pretest terlebih dahulu
2. Pelajari materi tentang keanekaragaman hayati
3. Membentuk kelompok, setiap kelompok terdiri dari empat orang
4. Jawablah pertanyaan berikut ini melalui diskusi kelompok

PRETEST

[HTTPS://QUIZIZZ.COM/JOIN?GC=799931](https://quizizz.com/join?GC=799931)

Ayo Belajar



Petunjuk Belajar:

1. Amati video belajar dan bacalah wacana yang telah disajikan di LKPD berikut ini!
2. Lakukan perencanaan untuk menyelesaikan lembar kerja yang telah tersedia.
3. Diskusikanlah dengan kelompokmu, apa jawaban dari pertanyaan tersebut.
4. Tuliskanlah hasil jawaban kelompokmu di dalam E-LKPD di bawah ini dengan tepat.
5. Waktu pengerjaan selama 30 menit

Kegiatan Belajar

Cermati dan pahami video di bawah ini

https://youtu.be/ZM8_A5gUJBk

PERTANYAAN KUIS



1. Secara garis besar tingkat keanekaragaman hayati dibagi menjadi 3, yaitu



Harimau



Singa



Kucing



Cheetah



Tingkat :

Tingkat :

Tingkat :

2. Amati gambar berikut



Tingkat :



Tingkat :



Tingkat :

AYO DISKUSI 1



Silahkan cermati video di bawah ini

<https://youtu.be/PiKlNvzsUvI?si=VhrnR-OqnRS6WzR6>

Silahkan diskusikan berdasarkan video di atas

1. Dari video yang anda lihat coba jelaskan tentang ekosistem mangrove

Jawab

2. Bagaimana bentuk perakaran di hutan mangrove ? jelaskan !

Jawab

3. Apakah yang terjadi jika hutan mangrove mengalami kerusakan ?

Jawab

AYO DISKUSI 2



Silahkan cermati video di bawah ini

<https://youtu.be/PiKlNvzsUvI?si=VhrnR-OqnRS6WzR6>

Silahkan diskusikan berdasarkan video di atas

1. Dari video yang anda lihat coba jelaskan tentang permasalahan yang terjadi

Jawab

2. Bagaimana dampak eksplorasi tersebut jika dilakukan secara terus menerus ?

Jawab

3. Bagaimana saran kelompok saudara terhadap permasalahan yang terjadi

Jawab

Posttest

<https://quizizz.com/join?gc=799931>

“Sesulit apapun pelajaran,
jangan pernah meragukan
potensimu sendiri.”



Thankyou