



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) UNTUK SISWA SMA/ MA

Upaya Konservasi Pesut Mahakam



Nama:

No. urut:

kelas:

sekolah:

Kompetensi Dasar:



4.2 Menyajikan hasil identifikasi usulan upaya pelestarian keanekaragaman hayati indonesia berdasarkan hasil analisis data ancaman kelestarian berbagai keanekaragaman hewan dan tumbuhan khas indonesia yang dikomunikasikan dalam berbagai bentuk media informasi

Indikator Pembelajaran:

4.2.1 Mengidentifikasi berbagai macam upaya pelestarian keanekaragaman hayati di indonesia

Tujuan Pembelajaran:

Peserta didik mampu Mengidentifikasi karakteristik dan populasi pesut mahakam dan upaya pelestariannya

Ringkasan Materi

Untuk melihat Ringkasan materi silahkan klik E-Modul dibawah ini!



e-modul biologi

Check out this document designed by hosniyahhs.

 Canva

Kegiatan I

Langkah-langkah kegiatan:

1. Peserta didik mengamati dan mencermati video yang telah disediakan
2. Peserta didik berdiskusi bersama temannya untuk menjawab pertanyaan yang telah disediakan berdasarkan pemaparan materi
3. Peserta didik mengerjakan hasil diskusi ditempat yang telah disediakan

Perhatikan video dibawah ini!



1. Berdasarkan video diatas identifikasi ciri-ciri dan karakteristik dari pesut mahakam!

No	Karakteristik	Keterangan
1	Habitat	
2	ciri-ciri fisik	
3	prilaku hidup pesut	
4	jenis makanan	

2. berdasarkan ciri-cirinya apakah pesut mahakam bisa disebut lumba-lumba? berikan alasan mu!

jawab:

Kegiatan 2

Petunjuk Kegiatan

1. Peserta didik mengamati artikel yang telah disediakan dalam bentuk link
2. Peserta didik berdiskusi bersama temannya untuk menjawab pertanyaan yang telah disediakan berdasarkan penjelasan artikel
3. Peserta didik mengerjakan hasil diskusi ditempat yang telah disediakan

sebelum mengerjakan soal bacalah artikel dibawah ini, dengan cara klik gambar !



Research 1

Mahakam River dolphin surveys RASI has collected population distribution and abundance data over 20 years of the critically endangered Irrawaddy dolphins in the Mahaka...



Yayasan Konservasi RASI

1. jelaskan penyebab terjadinya penurunan populasi pesut disungai mahakam!

Jawab:

2. Jelaskan maksud status konservasi dari pesut mahakam (*Orcaella brevirostris*) menurut IUCN, silahkan klik link dibawah ini!

<https://www.iucnredlist.org/species/15419/123790805>

Jawab:

3. Bagaimana upaya- upaya yang harus dilakukan untuk menekan penurunun pesut mahakam?

Jawab:

4. jelaskan pendapat mu mengenai penting nya melakukan konservasi pesut mahakam!

Jawab:

Soal Evaluasi

Jawablah soal dibawah ini dengan mencentang benar jika benar dan salah jika pernyataan salah, kemudian berikan alasanmu!

1. Pesut mahakam memiliki beberapa kesamaan dengan lumba-lumba sehingga pesut maham dapat disamakan dengan lumba-lumba

benar

Salah

Alasan:

2. Aktivitas kapal dan nelayan tidak berpengaruh terhadap keberadaan pesut mahakam

benar

Salah

Alasan:

3. Status konservasi pesut Mahakam terancam dalam kepunahan berdasarkan riset IUCN

benar

Salah

Alasan:

4. konservasi eksitu lebih memungkinkan dilakukan pada pelestarian pesut mahakam

benar

Salah

Alasan:

5. Manfaat melakukan konservasi terhadap pesut mahakam agar dapat diperjual belikan

benar

Salah

Alasan: