

Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik (E-LKPD)



TEMA KEANEKARAGAMAN HAYATI DI AREA TAMAN NASIONAL UJUNG KULON

NAMA :

KELAS :

ABSENSI :

Endang Purnama
Dr. Suroso Mukti Leksono, M. Si
Adi Nestiadi, M.Pd

KELAS

VII

Semester
Genap

Fase Mengartikulasi Masalah

Unit ke-1 Keanekaragaman hayati



IPK : Menganalisis keanekaragaman hayati

Tujuan : Memahami Prinsip dan proses ekologi keanekaragaman hayati



Mari Membaca

Bacalah informasi yang terdapat pada *link website* di bawah ini pada bagian keanekaragaman spesies yang dibagi berdasarkan *kingdom*, yakni *kingdom fungi*, *plantae* dan *animalia* !



Untuk dapat mengerjakan Unit ke-1 silahkan klik disini!

CLICK HERE



Mari Berdiskusi

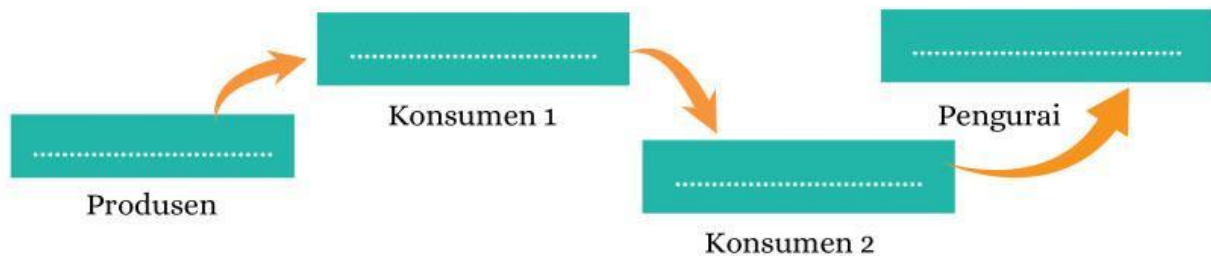
1. Setelah melakukan kegiatan literasi sebelumnya, klasifikasikan flora dan fauna yang berada di Taman Nasional Ujung Kulon berdasarkan *kingdom fungi*, *plantae* dan *animalia*!

- | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| 1. Badak | 6. Tepus | 11. <i>Marasmius sp.</i> |
| 2. Pohon bungur | 7. <i>Hygrocybe sp.</i> | 12. Surili |
| 3. Cente | 8. <i>Mycenasp sp.</i> | 13. Kupu-kupu gagak pita biru |
| 4. <i>Crepidotus sp</i> | 9. Pohon palahlar | 14. <i>Lepiota sp.</i> |
| 5. owa jawa | 10. Rotan cincin | 15. Kupu-kupu harimau kaca abu abu |

Tuliskanlah pengklasifikasian dari tiga *kingdom* tersebut kedalam sebuah tabel yang sudah disediakan!

Fungi	Plantae	Animalia
1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.
4.	4.	4.
5.	5.	5.
6.	6.	6.

2. Buatlah rantai makanan dari hasil literasi pada *website* Taman Nasional Ujung Kulon yang telah disediakan dengan benar !



Rantai Makanan

3. Setelah melihat ekosistem hutan hujan yang ada di TNUK dari *website* di atas, jodohkanlah flora dan fauna dengan komponen-komponen rantai makanan yang sudah disediakan !

Owa jawa	●	●	Produsen
Rusa Timor	●	●	Konsumen 1
Sanca bodo	●	●	Konsomen 2
Kancil	●	●	Pengurai
Kokoleceran	●		
Lutung hitam	●		
Mikroba tanah	●		
Tepus	●		

4. Perburuan liar dapat mengakibatkan perubahan pada ekosistem, bagaimana kondisi ekosistem di Taman Nasional Ujung Kulon akibat dari perburuan liar, dan bagaimana cara mengatasinya ?

Masalah

1.

.....
.....

2.

.....
.....

3.

.....
.....

Solusi

1.

.....
.....
.....

2.

.....
.....
.....

3.

.....
.....
.....

5.

Ayo buat kesimpulan



Dari kegiatan di atas saya tahu bahwa

.....
.....
.....
.....
.....

Maka, peran yang dapat saya lakukan untuk membantu adalah

.....
.....
.....
.....
.....