



Kurikulum  
Merdeka

**MERDEKA  
BELAJAR**

Merdeka  
Mengajar

# Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik

Mata Pelajaran IPAS

## **PERSEBARAN FLORA DAN FAUNA DI INDONESIA**



Disusun Oleh :  
Diyana Faiqoh

Untuk Fase B Kelas

**IV**

Semester II

**LIVEWORKSHEETS**



## Capaian Pembelajaran

Mendesripsikan keanekaragaman hayati

### Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menganalisis perbedaan jenis flora dan fauna yang terdapat di wilayah Indonesia bagian barat, tengah, dan timur. (C4)
2. Peserta didik mampu mengaitkan perbedaan persebaran flora dan fauna di Indonesia dengan kondisi lingkungan secara sederhana. (C5)
3. Peserta didik mampu menyusun pemetaan sederhana persebaran flora dan fauna di Indonesia sesuai dengan wilayahnya. (C6)





## **Petunjuk Penggunaan E-LKPD**

### **1. Berdoa Sebelum Belajar**

- Berdoalah terlebih dahulu sebelum memulai kegiatan pembelajaran agar diberikan kemudahan dalam belajar.

### **2. Membaca dan Mengamati Materi**

- Amati video dan bacalah materi yang tersedia dengan fokus agar dapat menjawab soal.

### **3. Mengerjakan Soal**

- Kerjakan semua soal sesuai perintah.
- Kerjakan dengan teliti, jujur, dan mandiri.

### **4. Memeriksa Jawaban**

- Periksa kembali semua jawaban untuk memastikan seluruh soal telah dikerjakan dengan benar.

### **5. Mengirim Jawaban**

- Klik tombol "Finish" atau "Selesai".
- Mengisi Identitas (nama lengkap, kelas serta asal sekolah)
- Pastikan jawaban telah terkirim dengan benar.

# PERSEBARAN FLORA DAN FAUNA DI INDONESIA

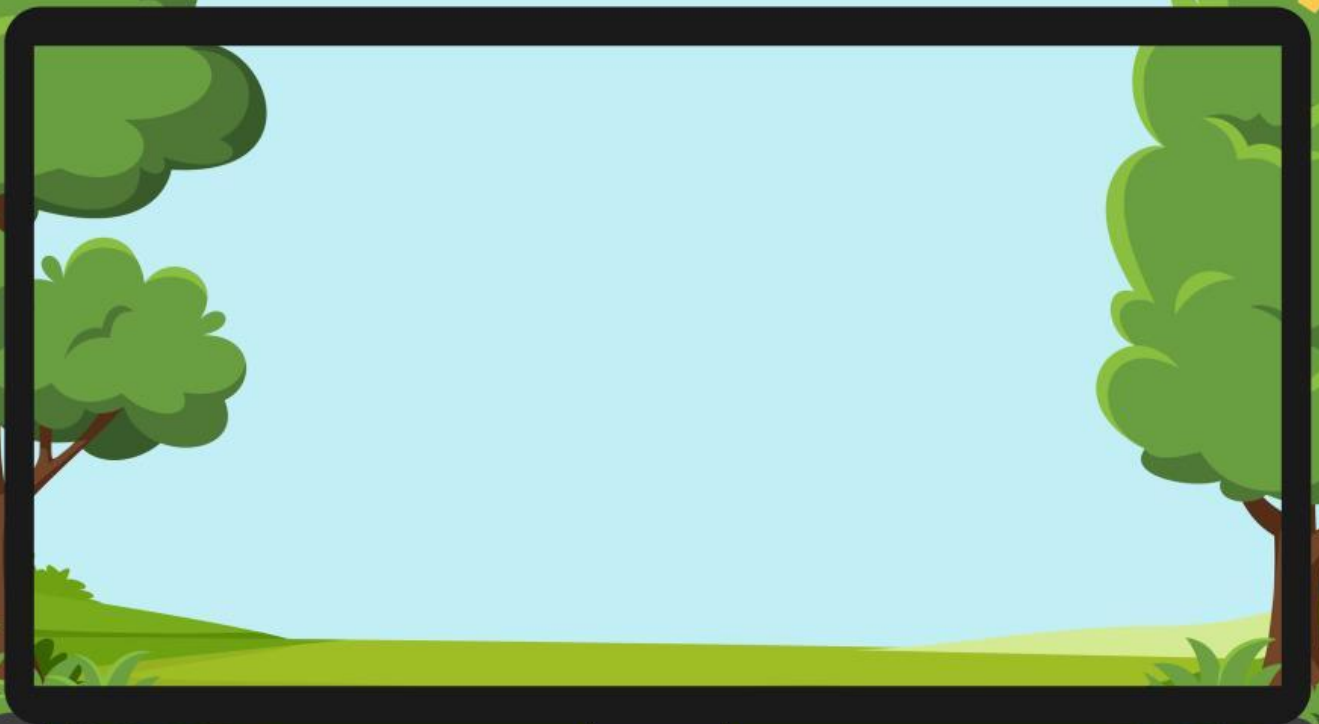
“

Persebaran flora dan fauna adalah penyebaran tumbuhan dan hewan di berbagai wilayah di Indonesia. Tidak semua makhluk hidup dapat hidup di tempat yang sama karena memiliki kebutuhan dan kemampuan adaptasi yang berbeda.

”



**Untuk lebih jelas amatilah video pembelajaran dibawah ini!!**





# **PERSEBARAN FLORA DAN FAUNA DI INDONESIA**

**Amatilah video pembelajaran  
dibawah ini!!**

**Indonesia memiliki persebaran flora dan fauna yang dibagi menjadi tiga wilayah, yaitu:**

- 1.Asiatis**
- 2.Peralihan**
- 3.Australis**

**Setiap wilayah memiliki ciri khas flora dan fauna yang berbeda.**

**Pasangkan jawaban di dalam kotak dengan tepat!**

1. Indonesia memiliki wilayah persebaran flora dan fauna yang berbeda-beda karena dipengaruhi oleh beberapa faktor. Perbedaan tersebut menyebabkan setiap wilayah memiliki flora fauna yang tidak sama. Analisislah faktor yang membuat perbedaan flora dan fauna yang ada di Indonesia!

| Pengertian                                                                                             | Faktor |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Faktor utama yang sangat mempengaruhi persebaran flora dan fauna seperti suhu, angin, dan curah hujan. |        |
| Faktor yang berkaitan dengan jenis dan kesuburan tanah tempat tumbuhan hidup.                          |        |
| Faktor yang berkaitan dengan makhluk hidup seperti manusia, hewan, dan tumbuhan.                       |        |

**Iklim**

**Edafik**

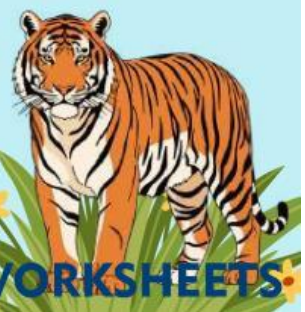
**Biotik**





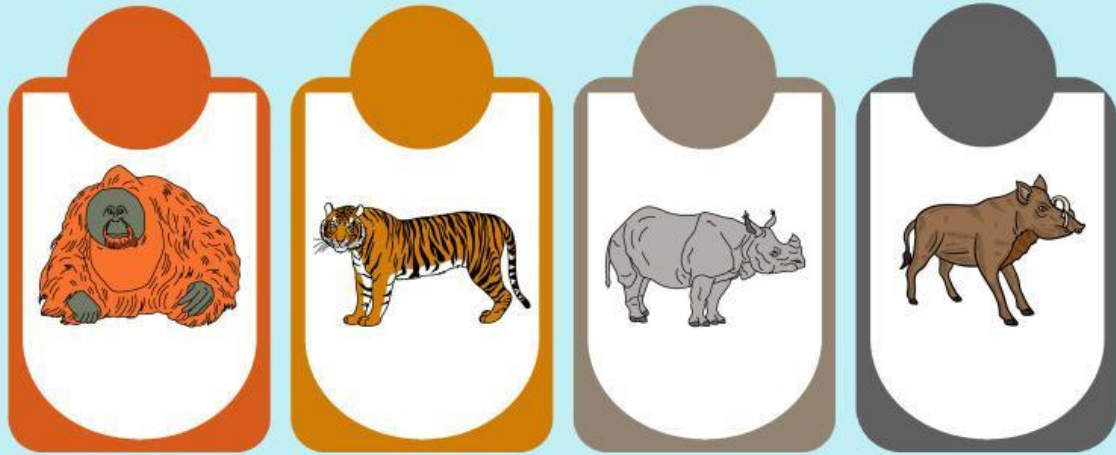
2. Fauna Indonesia memiliki ciri berbeda-beda dipengaruhi oleh kondisi geografis dan sejarah geologi wilayahnya. Oleh karena itu, para ahli membagi persebaran fauna di Indonesia menjadi tiga wilayah utama. Analisislah ciri-ciri fauna pada setiap wilayah persebaran fauna di Indonesia!

| Ciri-Ciri                                                                                                                                                   | Wilayah   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Merupakan hewan endemik</li><li>• Keberadaannya sangat langka</li><li>• Tidak berbulu</li></ul>                     |           |         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Mamalia berukuran besar</li><li>• Hewan primata</li><li>• Burung dengan warna bulu kurang menarik</li></ul>         |           |         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Mamalia berukuran kecil</li><li>• Mamalia berkantung</li><li>• Burung dengan warna bulu cerah dan menarik</li></ul> |           |         |
| Australis                                                                                                                                                   | Peralihan | Asiatis |

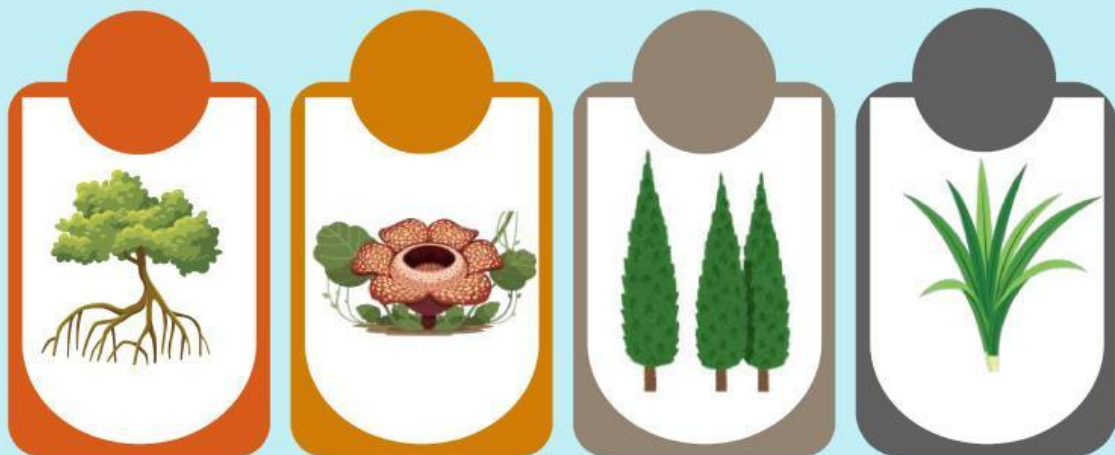


### Centang 3 jawaban yang tepat!

3. Seorang peneliti ingin mempelajari wilayah dengan ciri khas memiliki mamalia bertubuh besar. Hewan yang harus dipilih adalah ...



4. Seorang anak kelas IV ingin mempelajari flora yang hidup di hutan hujan tropis. Maka flora yang harus dipilih adalah ...





Pilihlah satu jawaban yang tepat!



5. Hewan diatas mampu bertahan hidup di wilayah... karena...

Gurun yang kering  
Banyak teman

Padang rumput luas  
Banyak makanan

Pegunungan tandus  
Banyak tanaman

6. Wilayah ini memiliki flora seperti cengkih dan anggrek, yang merupakan flora campuran. Wilayah tersebut disebut wilayah ....

Peralihan

Timur

Barat



7. Temukan 7 kata pada kotak yang paling tepat berhubungan dengan persebaran flora dan fauna di Indonesia!

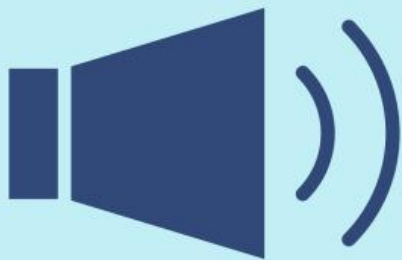
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T | A | W | E | B | E | R | P | C |
| O | U | A | W | I | P | N | E | A |
| A | S | I | A | T | I | S | R | M |
| R | T | O | L | M | D | C | A | F |
| A | R | P | L | O | G | R | L | I |
| M | A | K | A | T | A | E | I | R |
| E | L | A | C | N | O | A | H | E |
| C | I | A | E | O | A | M | A | E |
| H | S | I | N | G | A | K | N | W |





**Dengarkan audio dengan baik!**

8.



Pasangkan antara kolom A dengan kolom B sesuai dengan informasi yang telah kamu dengar dengan tepat !

**Kolom A Pernyataan**



Hewan bertubuh besar  
hidup di hutan lebat



Hewan seperti komodo  
memiliki kemampuan  
bertahan di daerah kering



Hewan berkantung  
banyak ditemukan  
di bagian timur Indonesia

**Kolom B Penyebab**



Memiliki kesamaan  
dengan fauna australia



Lingkungan  
menyediakan makanan  
yang cukup

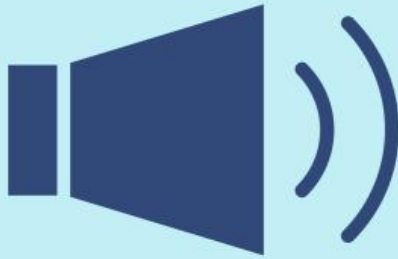


Beradaptasi terhadap  
lingkungan panas dan  
minim air





9.



Berdasarkan penjelasan yang kamu dengar, pasangkan antara kolom A dan B dengan tepat!

| Kolom A    Pernyataan                                                              |                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|   | Rotan tumbuh di hutan lebat wilayah barat Indonesia             |
|  | Rumput sabana tumbuh di daerah kering seperti Nusa Tenggara     |
|  | Pohon berkayu tumbuh di hutan Papua yang lebat dan selalu hijau |

| Kolom B (Alasan/Penyebab)                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hutan hujan tropis mendukung pertumbuhan pohon besar  |
| Curah hujan tinggi dan tanah subur                   |
| Kondisi wilayah kering dan sedikit air               |





10. Susunlah peta persebaran flora dan fauna di Indonesia dengan tepat!



Orang utan



Gajah



Badak



Anoa



Rafflesia



Burung Cendrawasih



Kanguru



Komodo



Anggrek



Pandan

