

## Persebaran Jenis-jenis Flora dan Fauna Di Indonesia

### 1. Identitas

- a. Nama Mata Pelajaran : Geografi
- b. Kelas / Semester : X / Ganjil
- c. Kompetensi Dasar :

3.2 Menganalisis sebaran flora dan fauna di Indonesia dan Dunia  
4.2 membuat peta persebaran flora dan fauna di Indonesia dan Duia yang dile  
gambar hewan dan tumbuhan endemik



- d. Materi Pokok : **Flora dan Fauna Di Indonesia dan Dunia**
- e. Alokasi Waktu : 12 JP
- f. Tujuan Pembelajaran :

Melalui diskusi, tanya jawab, penugasan, presentasi dan analisis, peserta didik dapat Memahami Flora dan Fauna Di Indonesia dan Duniaterapannya dalam kehidupan sehari-hari sehingga peserta didik dapat menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya, mengembangkan sikap jujur, peduli, dan bertanggungjawab, serta dapat mengembangkan kemampuan **berpikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, berkreasi(4C)**.



g. Materi Pembelajaran :

Agar konsep dan teori yang akan Anda pelajari pada UKB ini dapat Anda kuasai dengan baik, maka terlebih dahulu Baca dan pahami materi karakteristik bioma di Dunia pada buku K Wardiyatmoko 2014. Geografi XI Untuk SMA/MA. Jakarta: Erlangga

2. Peta Konsep

Persebaran Jenis-jenis Flora dan Fauna Di Indonesia



Sebaran Flora di Indonesia



Sebaran Fauna di Indonesia



### 3. Kegiatan Pembelajaran

a. Pendahuluan

Sebelum belajar pada materi ini silahkan kalian membaca dan memahami narasi di bawah ini.

1. Ayo Berfikir : berfikir tentang peristiwa konkrit disekitar
2. Ayo Membaca : membaca BTP untuk pemahaman lebih lanjut
3. Cek Pemahaman : Mengecek pemahaman Materi
4. Jelajah Internet :berliterasi melalui Internet
5. Ayo Mencari : Mencari pemahaman lebih lanjut mengenai materi terkait kehidupan sehari hari melalui literasi daei berbagai sumber dan media
6. Ayo diskusi : Kegiatan Diskusi sesuai dengan Materi
7. Evaluasi : cek pemahaman materi melalui soal soal
8. Refleksi : merefleksi diri paham atau tidak materi yang telah dipelajari



Untuk dapat menyelesaikan persoalan tersebut, silahkan kalian lanjutkan ke kegiatan belajar berikut dan ikuti petunjuk yang ada dalam UKB ini.

b. Inti

1) Petunjuk Umum UKBM

**Baca dan pahami** materi pada Buku Teks Pelajaran K Wardiyatmoko 2014. Geografi XI Untuk SMA/MA

- a) Setelah memahami isi materi dalam bacaan **berlatihlah untuk berfikir tinggi** melalui tugas-tugas yang terdapat pada UKBM ini baik bekerja sendiri maupun bersama teman sebangku atau teman lainnya.
- b) **Kerjakan UKBM** ini dibuku kerja atau langsung mengisikan pada bagian yang telah disediakan.
- c) Kalian dapat **belajar bertahap dan berlanjut** melalui kegiatan **ayo berlatih**, apabila kalian yakin sudah paham dan mampu menyelesaikan permasalahan dalam kegiatan belajar yang ada, kalian boleh sendiri atau mengajak teman lain yang sudah siap untuk **mengikuti tes formatif** agar **kalian dapat belajar ke UKBM berikutnya.**

2) Kegiatan Belajar

Kalian sudah siapp ???

Ayo.....ikuti kegiatan belajar berikut dengan penuh kesabaran dan penuh konsentrasi ya !!!

Sebelum melakukan kegiatan belajar 1, perhatikan dan amati gambar dibawah ini dulu...



Setelah mengamati ilustrasi gambar diatas kalian bentuk kelompok masing-masing beranggotakan 5 orang. Diskusikan bersama anggota kalian :

1. Termasuk kedalam wilayah manakah habitat flora dan fauna yang terdapat pada gambar tersebut?



2. Menurut kelompok kalian mengapa bunga raflesia arnoldi tidak hidup di nusa tenggara timur? (cari syarat tumbuhnya raflesia arnoldi)



3. Apakah buah merah yang hidup dipapua bisa tumbuh subur jika ditanam di Semarang?





Kegiatan Belajar 1

Garis Wallace merupakan garis yang membatasi antara jenis flora dan fauna Indonesia bagian barat dan tengah atau tipe Asiatis dan tipe Peralihan. Garis ini ditentukan berdasarkan hipotesis dari Alfred Russel Wallace.

Garis Webber merupakan garis yang membatasi antara jenis flora dan fauna Indonesia bagian tengah dan timur atau tipe Peralihan dan tipe Australis. Garis ini ditentukan berdasarkan hipotesis dari Max Wilhelm Carl Weber

Ayo Berlatih

perhatikan dan amati gambar di bawah ini dulu...

Petunjuk:

- Amati peta tersebut agar kalian lebih mengetahui persebaran flora di Indonesia
- Tentuhkan garis pemisah wilayah flora di Indonesia terlebih dahulu
- Kemudian isilah tabel dengan jenis flora, wilayah persebaran dan karakteristik berdasarkan peta persebaran bioma di Dunia
- Berilah keterangan dengan menempelkan gambar yang sudah di sediakan oleh guru
- Jawablah pertanyaan yang sudah di sediakan oleh guru



No	Jenis flora dan fauna	Sebaran flora dan fauna	Karakteristik flora dan fauna	Keterangangambar
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				



Kegiatan Belajar 2

Setelah kalian memahami materi pada kegiatan belajar 1, cobalah berlatih soal-soal berikut ini ya...

1. Carilah gambar dan informasi tentang flora dan fauna endemik dan di lindungi di Indonesia. buatlah peta persebaran flora dan fauna yang dilengkapi dengan gambar tumbuhan endemik yang dilindungi di Indonesia
2. Setelah kalian selesai mengerjakan presentasikan di depan kelas!

c. Penutup

Bagaimana kalian sekarang?



Setelah kalian belajar bertahap dan berlanjut melalui kegiatan belajar 1, 2 berikut diberikan Tabel untuk mengukur diri kalian terhadap materi yang sudah kalian pelajari. Jawablah sejujurnya terkait dengan penguasaan materi pada UKB ini di Tabel berikut.

**Tabel Refleksi Diri Pemahaman Materi**

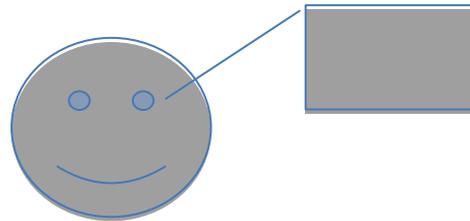
No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Dapatkah kalian menjelaskan jenis-jenis flora dan fauna di Indonesia		
2.	Dapatkah kalian Mengidentifikasi karakteristik flora dan fauna yang ada di Indonesia?		
3.	Dapatkah kalian menjelaskan persebaran flora dan		

	fauna di Indonesia?		
--	---------------------	--	--

Jika menjawab “TIDAK” pada salah satu pertanyaan di atas, maka pelajarilah kembali materi tersebut dalam Buku Teks Pelajaran (BTP) dan pelajari ulang kegiatan belajar 1, 2 yang sekiranya perlu kalian ulang dengan bimbingan Guru atau teman sejawat. **Jangan putus asa untuk mengulang lagi!** Dan apabila kalian menjawab “YA” pada semua pertanyaan, maka lanjutkan berikut.

### Dimana posisimu?

Ukurlah diri kalian dalam menguasai materi pelaku ekonmi dalam kegiatan ekonomi dalam rentang **0 – 100**, tuliskan ke dalam kotak yang tersedia.



Setelah kalian menuliskan penguasaanmu terhadap materi Persebaran Jenis Flora dan Fauna Di Indonesia dan Dunia lanjutkan kegiatan berikut secara mandiri untuk mengevaluasi penguasaan kalian!

Kerjakan di buku kerja masing-masing....

Buat materi Kampanye seruan Perlindungan Flora dan Fauna Indonesia, Materi dapat berupa poster , artikel stiker pin dan sebagainya

Setelah menyelesaikan soal di atas dan mengikuti kegiatan belajar,silahkan kalian berdiskusi dengan teman lalu tuliskan penyelesaian permasalahan diatas ke buku kerja masing-masing!

Ini adalah bagian akhir dari UKBM materi Jenis Persebaran Flora dan Fauna Di Indonesia dan Dunia mintalah tes formatif kepada Guru kalian sebelum belajar ke UKBM berikutnya.

**Sukses untuk kalian!!!**