

Nama :

Kelas/Sekolah :

**TAMAN
ANGGREK**

Orchid Forest Cikole

**ORANG
UTAN**

Taman Nasional (TN)
Tanjung Puting

**PERSEBARAN FLORA
FAUNA DI INDONESIA**

**PULAU
KOMODO**

Cagar Alam Wae Wuul

**LEMBAR KERJA
PESERTA DIDIK**

**AKTIVITAS MANUSIA
DAN LINGKUNGAN &
KONSERVASI**

**RAFFLESIA
ARNOLDII**

Kebun Raya Bogor

Petunjuk Penggunaan LKPD



- Berdoalah sebelum mulai mengerjakan LKPD.
- Pengerjaan LKPD dilakukan oleh setiap individu, namun boleh berdiskusi dengan teman sekelompok dalam menjawab LKPD.
- Siapkan *Handphone* dan jaringan internet yang stabil ketika akan mengerjakan LKPD.
- Bacalah dengan cermat dan teliti setiap perintah pada lembar LKPD.
- Kerjakan setiap soal yang ada pada lembar LKPD dengan tepat.
- Gunakan modul elektronik yang dapat diakses melalui : <https://heyzine.com/flip-book/acef210152.html> sebagai bahan referensi menjawab soal.
- Kumpulkan LKPD pada waktu yang telah ditentukan.
- Bertanyalah pada guru jika terdapat kesulitan/kendala.

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase D, Peserta didik mengidentifikasi interaksi antar makhluk hidup dan lingkungannya, serta dapat merancang upaya-upaya mencegah dan mengatasi pencemaran dan perubahan iklim.



Tujuan pembelajaran



1	Menentukan kriteria persebaran flora dan fauna berdasarkan teori Wallace dan Weber.
2	Menganalisis aktivitas manusia yang berdampak pada lingkungan
3	Merencanakan kegiatan konservasi berkelanjutan berdasarkan sumber daya yang ada di lingkungan sekitar.
4	Mengevaluasi pentingnya pelaksanaan upaya konservasi berdasarkan aktivitas manusia.



Tahap 1 : Stimulus

Cermati dua topik bacaan dibawah ini!



Miris! Ada Banyak Satwa Endemik Indonesia yang Terancam Punah

Advertorial - detikNews

Sabtu, 29 Jun 2019 09:00 WIB



Sumber : <https://news.detik.com/adv-nhl-detikcom/d-4604960/miris-ada-banyak-satwa-endemik-indonesia-yang-terancam-punah>



Sumber : <https://www.cnnindonesia.com/internasional/20150624083115-134-62000/puluhan-ribu-flora-dan-fauna-terancam-punah>



Tahap 2 : Identifikasi Masalah

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan menguraikan pendapat-mu!

Bagaimana pendapat-mu mengenai artikel tersebut?

Apakah yang menyebabkan Flora-Fauna di Indonesia mengalami kepunahan?



Tahap 3 : Pengumpulan Data

Cermati video dibawah ini !



Baca dan Pahami E-Modul yang dapat diakses melalui link atau barcode dibawah ini!



Tahap 4 : Pengolahan Data

Jawablah pertanyaan dibawah ini berdasarkan video yang telah kamu tonton dan E-Modul yang dapat diakses melalui link atau barcode!



Apakah yang dimaksud dengan Garis Wallace dan Weber ?

Kata Kunci



Flora/Fauna Asiatis



Flora/Fauna Peralihan



Flora/Fauna Australis

Kata Kunci



Alfred Russel Wallace



Garis Wallace

Jelaskan Tiga pembagian wilayah flora di Indonesia dan contohnya!

Kata Kunci



Max Carl Wilhelm Weber



Garis Weber

Jelaskan Tiga pembagian wilayah fauna di Indonesia dan contohnya!

Tahap 3 : Pengumpulan Data

Cermati video dibawah ini !



Baca dan Pahami E-Modul yang dapat diakses melalui link atau barcode dibawah ini!



Tahap 4 : Pengolahan Data

Jawablah pertanyaan dibawah ini berdasarkan pemahaman dari video yang telah kamu tonton dan E-Modul yang dapat diakses melalui link atau barcode!

Uraikan pendapat-mu mengenai gambar disamping!
Bagaimana pengaruhnya terhadap lingkungan?



Uraikan pendapat-mu mengenai gambar disamping!
Bagaimana pengaruhnya terhadap lingkungan?



Tahap 3 : Pengumpulan Data

Cermati video dibawah ini !



Baca dan Pahami E-Modul yang dapat diakses
mallaui link atau barcode dibawah ini!



Tahap 4 : Pengolahan Data

Jawablah pertanyaan dibawah ini berdasarkan pemahaman dari video yang telah kamu tonton dan E-Modul yang dapat diakses melalui link atau barcode!



Apa yang dimaksud dengan konservasi?

Apa yang dimaksud dengan konservasi konservasi In-Situ dan Eks-Situ?

Sebutkan contoh konservasi konservasi In-Situ dan Eks-Situ!

Tahap 5 : Kesimpulan

Jawablah pertanyaan dibawah ini berdasarkan pemahaman-mu setelah mempelajari materi hariini!

Mengapa flora dan fauna di Indonesia dibagi menjadi 3 wilayah?

Apakah aktivitas manusia berpengaruh terhadap punahnya flora fauna di Indonesia?

Mengapa upaya konservasi perlu dilakukan?

Tulislah kesimpulan pemahaman-mu setelah belajar hariini!