



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

Kurikulum
Merdeka

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Mata Pelajaran IPAS

Bab 8

Indonesia Negara Yang Kaya

Topik B : " Keanekaragaman Hayati Indonesia "



Nama :

Kelas :

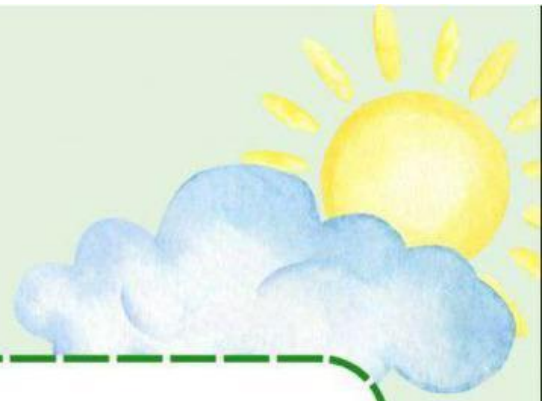
Untuk SD Kelas

V

Semester 2

Penyusun : Andre Trianto

LIVEWORKSHEETS



Kata Pengantar

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) pembelajaran ini. Shalawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada nabi Muhammad SAW yang telah membawa kejalan kebenaran yang diridhoi Allah SWT.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini. Semoga Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini dapat memotivasi peserta didik dalam belajar. Kritik dan saran yang membangun dari pemakaian Lembar Kerja Peserta Didik ini (LKPD) ini penulis harapkan. Untuk itu penulis ucapkan terima kasih.

Lubuklinggau, Januari 2025

Penulis





Capaian Pembelajaran:

Diakhir fase ini, peserta didik menyelidiki bagaimana hubungan ketergantungan antara keanekaragaman hayati dapat mempengaruhi suatu keanekaragaman hayati yang tinggi di lingkungan sekitarnya

Tujuan Pembelajaran:

1. Menganalisis keanekaragaman hayati Indonesia (C4)
2. Mengkategorikan jenis keanekaragaman hayati dengan tepat (C6)

Petunjuk & Penggunaan LKPD :

1. Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD ini
2. Isilah identitas peserta didik pada lembar yang disediakan
3. Bacalah petunjuk penggunaan LKPD, dan ikuti setiap instruksi yang ada
4. Kerjakan LKPD dengan sungguh-sungguh
5. Isilah sesuai dengan urutan yang telah tersedia
6. Tanyakan pada gurumu apabila mengalami kesulitan dalam pengerjaan
7. Klik tombol "FINISH" pada akhir LKPD jika telah menyelesaikan semua kegiatan





Keanekaragaman Hayati Indonesia

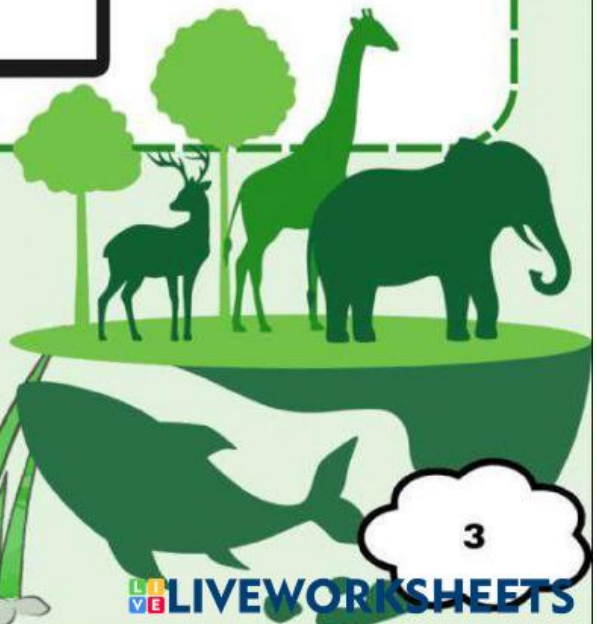
Tahukah kamu? Indonesia termasuk negara kepulauan dan memiliki keanekaragaman hayati yang tinggi.

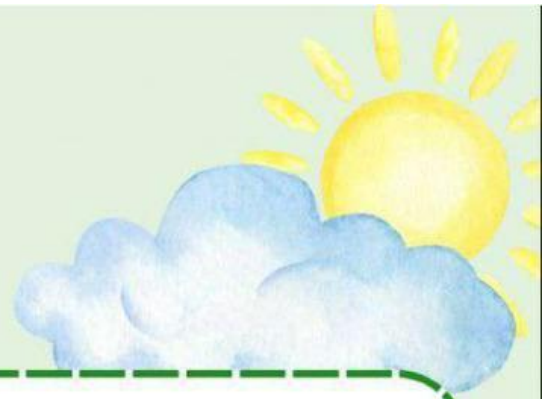
Keanekaragaman hayati adalah keseluruhan keragaman makhluk hidup yang ada di Bumi, karena posisinya yang terletak didaerah tropis.

Keanekaragaman hayati dapat dibedakan menjadi tiga yaitu gen, jenis, dan ekosistem.

Keanekaragaman hayati Indonesia meliputi flora dan fauna. Flora yang berarti tumbuhan dan fauna yang berarti hewan.

Untuk pemahaman lebih lanjut cermatilah video pembelajaran dibawah ini!





Soal Pilihan Ganda

1. Indonesia terletak dalam negara
a. Kepulauan dan tropis c. hujan tropis
b. Kepulauan d. kepulauan ekosistem
2. Indonesia memiliki keanekaragaman hayati yang tinggi, karena posisinya terletak didaerah tropis. Keanekaragaman hayati tersebut yang berarti.....
a. Keragaman budaya
b. Keragaman manusia
c. Keseluruhan ekosistem
d. Keseluruhan keragaman makhluk hidup
3. Keanekaragaman hayati indonesia dibedakan menjadi beberapa jenis.....
a. 4 b. 3 c. 2 d. Semua jawaban salah
4. Keanekaragaman hayati disebut juga....
a. Biodiv c. Keragaman
b. Biodiversitas d. Kekayaan
5. Keanekaragaman makhluk hidup yang terdapat dalam ekosistem yang berbeda contohnya....
a. makhluk hidup c. ekosistem laut
b. tumbuhan dan hewan d. ekosistem

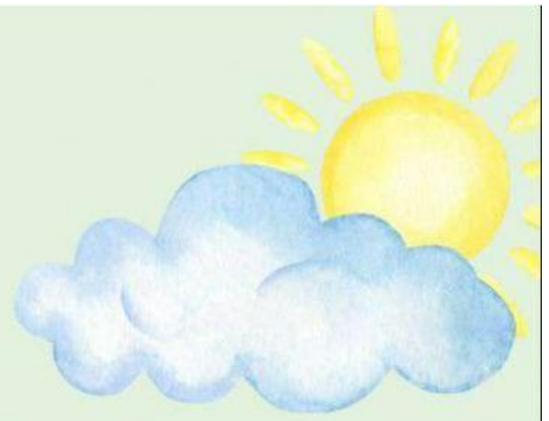




Soal Pilihan Ganda

6. Persebaran flora yang ada di Indonesia dikelompokkan menjadi....wilayah
a. 3 b. 2 c. 1 d. 4
7. Pak Ardiansyah seorang petani yang memiliki berbagai jenis tanaman seperti jagung, padi, tomat. Jenis tanaman yang tumbuh baik yang ditanam Pak Ardiansyah pada ketinggian....
a. 700 mdpl c. 700-1500 mdpl
b. 2.500 mdpl d. 1000 mdpl
8. Flora di Indonesia cukup banyak ragamnya, masing-masing wilayah memiliki karakteristik tersendiri. Berikut ini merupakan karakteristik fauna dibagian timur....
a. terdapat meranti c. terdapat jenis rotan
b. terdapat tumbuhan sagu d. tidak terdapat kayu putih
9. Jenis flora di Indonesia bagian pulau Sumatera yaitu....
a. pohon durian, rafflesia arnoldi c. kemiri dan anggrek
b. pohon meranti, lumut d. matoa
10. Jenis fauna di Indonesia bagian pulau Sumatera yaitu....
a. babi rusa, anoa c. kuda liar, kangguru
b. komodo, maleo d. harimau, gajah, orang utan





Soal Menjodohkan

Ayo, jodohkan titik pertanyaan dengan titik jawaban dengan benar dan tepat ya!



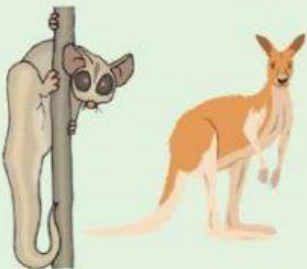
● Wilayah Bagian Barat
(Pulau Sumatera)



● Antar jenis Makhluk hidup



● Fauna Bagian Timur



● Antar jenis makhluk hidup

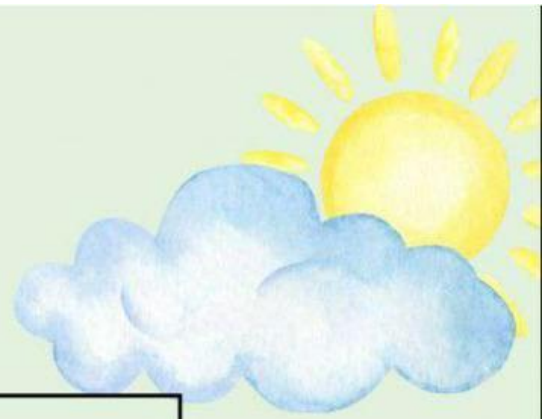


● Wilayah bagian Australia



Soal Mencentang

Berilah tanda ✓ pada jawaban dibawah ini!



Perhatikan tabel berikut:

No.	Manfaat
1.	Sebagai sumber bahan pangan, sandang dan papan
2.	Sebagai kekayaan
3.	Membuat keragaman
4.	Menjaga keseimbangan lingkungan

Pada tabel di atas manakah manfaat keanekaragaman hayati yang tepat....

☐	1 dan 4
--------------------------	---------

☐	2 dan 3
--------------------------	---------

☐	4 dan 3
--------------------------	---------

☐	1 dan 2
--------------------------	---------



Flora & Fauna

Indonesia memiliki persebaran flora dan fauna pada keanekaragaman hayati. Flora dan fauna tersebut adalah....

☐	Hewan & Manusia
--------------------------	-----------------

☐	Hewan & tumbuhan
--------------------------	------------------



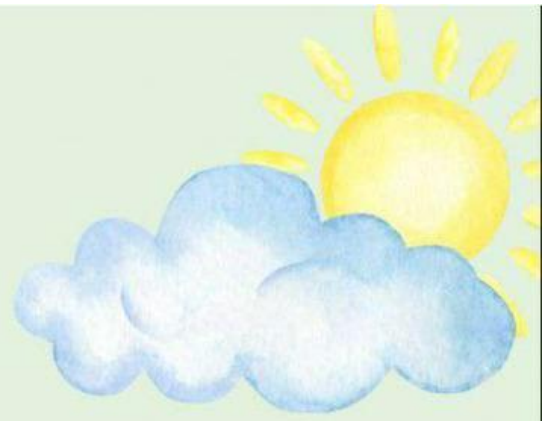
Anjing Kintamani

Berasal darimanakah fauna disamping?

☐	Bali
--------------------------	------

☐	Sumatera
--------------------------	----------





Soal Memilih Gambar

Ayo, masukkan gambar yang sesuai ke dalam kotak!



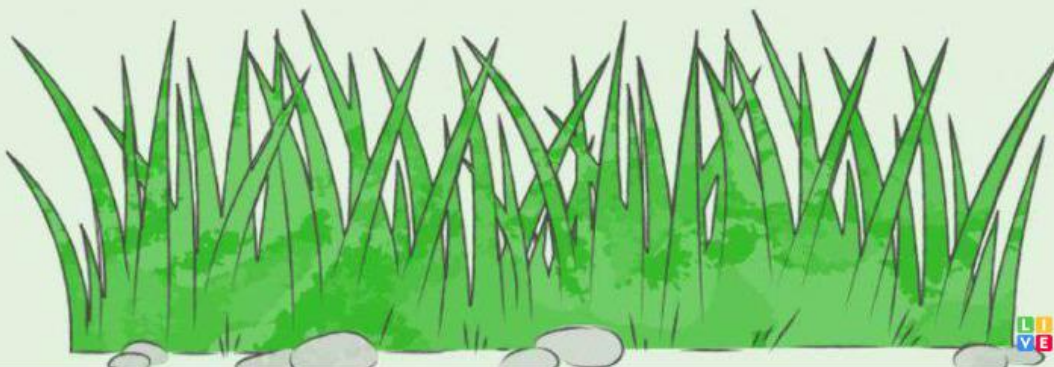
Keanekaragaman Hayati adalah anugerah Tuhan yang wajib kita....

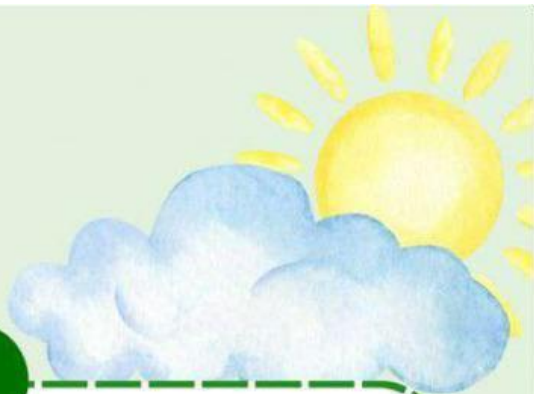


Jaga Kelestarian nya



Rusak





Biografi Penulis



Andre, lahir di Kota Lubuklinggau pada tanggal 05 Agustus 2003. Anak ketiga dari tiga bersaudara. Alamat rumah Jl. Wirakarya Lr. Karya 1. Penulis menempuh pendidikan dimulai dari TK Aisyah, kemudian lanjut pendidikan ke SD Negeri 33 Lubuklinggau, kemudian melanjutkan pendidikan lagi ke SMP Negeri 5 Model Lubuklinggau dan lanjut pendidikan ke MAN 2 Lubuklinggau dan pada tahun 2021 melanjutkan pendidikan ke Perguruan Tinggi Swasta di Universitas PGRI Silampari Kota Lubuklinggau dengan Program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD). Selama kuliah penulis aktif di organisasi UNPARI CHOIRS, Hima PGSD dan Pers Mahasiswa. Penulis memiliki hobi menulis puisi sekaligus membaca puisi dan melukis. Penulis kuliah sambil kerja sebagai guru kelas V. Modul ini adalah karya ketiga dari penulis yang dapat digunakan untuk membuat peserta didik dalam belajar, semoga bermanfaat.

