

Nama :

Kelas :

Hari dan Tanggal :

Mata Pelajaran :

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

### Tema 1 : Organ Gerak Manusia dan Hewan

#### Subtema 2 : Manusia dan Lingkungan



Untuk Kelas 5 SD/MI

### Kelompok 5

Agnes Margaretha

Ela Ermayu

Shela Yusuf Nst

Inayah Nurfadhilah

Zulmihani Harahap

## KOMPETENSI INTI

- Menerima dan menjalankan ajaran agama yang dianutnya.
- Memiliki perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman dan guru.
- Memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati [mendengar, melihat, membaca] dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan Tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang dijumpainya di rumah, sekolah.
- Menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas dan logis dan sistematis, dalam karya yang estetis dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhhlak mulia.

## KOMPETENSI DASAR

3.1 Mengidentifikasi karakteristik geografis Indonesia sebagai negara kepulauan/ maritim dan agraris serta pengaruhnya terhadap kehidupan ekonomi, sosial, budaya, komunikasi serta transportasi.

4.1 Menyajikan hasil identifikasi karakteristik geografis Indonesia sebagai negara kepulauan/ maritim dan agraris serta pengaruhnya terhadap kehidupan ekonomi, sosial, budaya, komunikasi serta transportasi.

## INDIKATOR

3.1.1 Mengidentifikasi keadaan fisik negara Indonesia.

3.1.2 Mengidentifikasi kekayaan yang dimiliki negara Indonesia

4.1.1 Menunjukkan peta persebaran kekayaan alam Indonesia.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan membaca, siswa dapat mengamati keadaan fisik negara Indonesia dengan baik.
2. Dengan membaca, siswa dapat mengidentifikasi kekayaan alam yang dimiliki negara Indonesia dengan benar.
3. Dengan melihat video, siswa mampu menunjukkan peta persebaran kekayaan alam Indonesia.



# KENAMPAKAN ALAM DI INDONESIA

Wilayah Indonesia terbentang dari Sabang sampai Merauke dan terdiri atas pulau-pulau besar dan kecil. Sabang adalah sebuah kota pelabuhan yang terletak di Pulau We, ujung paling barat laut dari wilayah negara kita. Merauke adalah kota kabupaten di Provinsi Papua bagian timur.

Kepulauan yang ada di Indonesia sekitar 17.500 buah pulau dengan 5 pulau besar yaitu Sumatera, Kalimantan, Jawa, Sulawesi dan Papua. Luas daratan Indonesia adalah 1,9 juta km<sup>2</sup> dan luas lautan 7,9 juta km<sup>2</sup> (termasuk Zone Ekonomi Ekslusif).

Letak Indonesia secara geografis di antara dua Samudra, yaitu Samudra Hindia dan Samudra Pasifik. Indonesia juga diapit oleh dua benua, yaitu Benua Asia dan Benua Australia. Adapun letak Indonesia secara astronomis adalah antara 6° LU-11° LS dan 95° BT-141° BT.

Keadaan permukaan bumi wilayah Indonesia tidak rata. Kedudukan tinggi rendahnya permukaan bumi disebut relief permukaan bumi. Bentuk muka bumi wilayah daratan dapat berupa pantai, dataran rendah, pegunungan, dataran tinggi, dan gunung. Adapun wilayah perairan, meliputi sungai, danau, rawa, selat dan laut.

## PULAU-PULAU DI INDONESIA DI KELOMPOKKAN SEBAGAI BERIKUT :

1. Gugusan Kepulauan Sunda Besar, yaitu Pulau Sumatra, Pulau Jawa, Pulau Kalimantan, Pulau Sulawesi, dan pulau-pulau kecil di sekitar pulau-pulau besar itu;
2. Gugusan Kepulauan Sunda Kecil, yaitu Pulau Bali, Lombok, Sumbawa Flores, Sumba, Roti, Solor, Alor, dan Nusa Tenggara, dan pulau-pulau kecil di sekitarnya;
3. Gugusan Kepulauan Maluku, yaitu Pulau Halmahera, Ternate, Tidore, Seram, Buru, Kepulauan Sula, Obi, Ambon, Kepulauan Kai, Kepulauan Aru, dan pulau-pulau kecil lainnya;
4. Gugusan Pulau Irian (Papua) dan pulau-pulau kecil di sekitarnya, antara lain Pulau Biak, Waigeo, Salawati, Yos Sudarso, dan Misool.

# Iklim dan Musim

Bentang alam wilayah Indonesia yang bervariasi tidak terlepas dari keadaan iklim di Indonesia. Letak astronomis Indonesia yang berada di wilayah tropis membuat Indonesia beriklim tropis.



Iklim adalah keadaan rata-rata cuaca pada suatu wilayah dalam jangka waktu yang relatif lama.

Adapun cuaca adalah keadaan suhu udara, tekanan udara, curah hujan, angin, dan sinar matahari pada waktu pendek dan tempat tertentu.

Ciri iklim tropis adalah suhu udara yang tinggi sepanjang tahun, dengan rata-rata tidak kurang dari 18 derajat Celcius, yaitu sekitar 27 derajat Celcius.

Berlangsungnya musim kemarau di Indonesia bersamaan dengan bertiupnya angin musim timur dan terjadi antara bulan Maret–September. Namun pada bulan Maret dan September, ada kemungkinan hujan tetap turun karena gerakan angin yang tidak menentu. Musim kemarau di Indonesia kebanyakan berlangsung antara bulan April sampai bulan September.

Karena Indonesia merupakan negara beriklim tropis dan dilalui dua angin muson, yaitu angin muson barat dan angin muson timur. Kehadiran angin muson ini membuat negara Indonesia hanya mempunyai dua musim yaitu musim hujan dan musim kemarau. Angin ini berganti arah sebanyak dua kali dalam satu tahun.

## **Pilihan Berganda**

Kerjakan soal di bawah ini dengan memilih jawaban yang benar

1.Letak Indonesia secara Astronomis adalah antara.....

- A.11 derajat LU - 15 derajat LS dan 100 derajat BT - 141 derajat BT
- B.8 derajat LU - 11 derajat LS dan 110 derajat BT - 114 derajat BT
- C.6 derajat LU - 11 derajat LS dan 95 derajat BT - 141 derajat BT
- D.8 derajat LU - 11 derajat LS dan 95 derajat BT - 114 derajat BT

2.Di bawah ini yang termasuk gugusan Kepulauan Sunda Besar, yaitu.....

- A. Pulau Halmahera, Ternate, Tidore, Seram, Buru
- B.Pulau Sumatra, Pulau Jawa, Pulau Kalimantan, Pulau Sulawesi
- C. Pulau Biak, Waigeo, Salawati, Yos Sudarso, dan Misool
- D. Pulau Bali, Lombok, Sumbawa Flores, Sumba

3.Wilayah Indonesia Bagian Timur berbatasan dengan....

- A.Papua Nugini, Timor Leste, dan Samudra Pasifik
- B.Australia, Timor Leste dan Filipina
- C.Singapura, Malaysia, dan Filipina
- D.Filipina, Australia, dan Timor Leste

4.Kehadiran angin muson ini membuat negara Indonesia hanya mempunyai dua musim. Angin ini berganti arah sebanyak.....

- A. Dua kali dalam setahun
- B. Dua kali dalam  $\frac{1}{2}$  tahun
- C. Empat kali dalam setahun
- D. Satu kali sepanjang tahun

5. Indonesia merupakan negara beriklim tropis dan dilalui dua angin muson, yaitu angin muson barat dan angin muson timur. Kehadiran angin muson ini membuat negara Indonesia hanya mempunyai dua musim yaitu ...

- A. Musim Hujan dan Musim Gugur
- B. Musim Dingin dan Musim Semi
- C. Musim Kemarau dan Musim Dingin
- D. Musim Hujan dan Musim Kemarau

Tentukan jawaban yang tepat

6. Daratan yang memiliki wilayah yang sangat luas yang berada di permukaan bumi disebut.....

7. Kedudukan tinggi rendahnya permukaan bumi disebut ....

8. Perbatasan antara daratan dan lautan disebut dengan ....

9. Kondisi iklim Indonesia sejatinya dipengaruhi oleh tiga jenis iklim, di antaranya kecuali....

10. Laut yang menjorok ke daratan dinamakan ....

Berikan tanda centang pada pernyataan yang benar !

1. Letak di mana suatu wilayah yang dilihat berdasarkan posisi garis lintang dan garis bujur adalah letak....

Letak Geografis

Letak Astronomis

2. Indonesia dikenal dengan negara Maritim, hal ini dikarenakan Negara Indonesia merupakan negara Kepulauan dan 2/3 wilayah Indonesia merupakan lautan dan 1/3 -nya merupakan daerah daratan. Diketahui pulau yang ada di Indonesia yaitu sekitar...



±17.500 pulau



± 7.250 pulau

3. Pegunungan Jayawijaya merupakan pegunungan tertinggi di Indonesia, dengan puncak tertingginya yaitu Puncak Jaya sekitar 4.884 meter dari permukaan laut. Pegunungan ini terdapat di Provinsi....



Papua



Sumatera Barat

4. Bagian permukaan bumi yang memiliki ketinggian antara 0 - 200 meter di atas permukaan laut dinamakan....



Dataran Tinggi



Dataran Rendah

5. Musim hujan di Indonesia terjadi karena bertiupnya angin musim barat yang menyebabkan beberapa wilayah sering kali terjadinya hujan sedemikian lebat hingga terjadi banjir. Musim hujan di Indonesia berlangsung antara bulan....



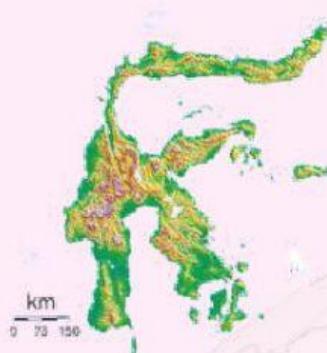
Oktober sampai Maret



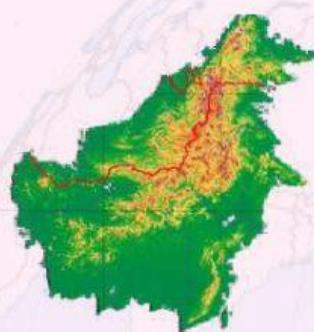
April sampai September

# Dimana Pasanganku?

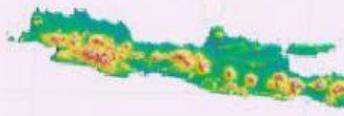
Tariklah garis untuk membantu menghubungkan gambar peta di bawah ini agar sesuai dengan pasangannya!



Sumatera



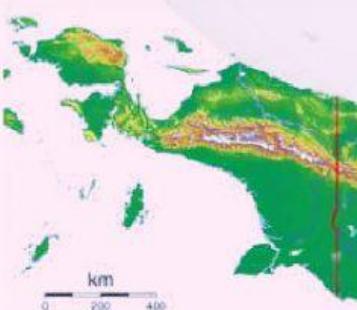
Jawa



Sulawesi



Papua



Kalimantan

Persebaran flora dan fauna didukung oleh letak geografis dan iklim tropis sehingga menjadi habitat yang ideal. Indonesia merupakan daerah tropis yang mempunyai curah hujan yang tinggi sehingga mengakibatkan suburnya berbagai jenis flora. Besarnya keanekaragaman hayati di Indonesia berkaitan erat dengan kondisi iklim dan kondisi fisik wilayah. Suhu dan curah hujan yang besar memungkinkan tumbuhnya beragam jenis tumbuhan.

Persebaran Flora di Indonesia Flora di Indonesia ternyata dapat dibedakan menjadi dua kelompok besar yaitu Indo-Malayan dan Indo-Australian. Kelompok Indo-Malayan meliputi kawasan Indonesia Barat. Pulau-pulau yang masuk ke dalam kelompok ini adalah Sumatra, Kalimantan, Jawa, dan Bali. Kelompok IndoAustralian meliputi tumbuhan yang ada kawasan Indonesia Timur. Pulau-pulau yang termasuk dalam kawasan ini adalah Sulawesi, Nusa Tenggara, Maluku dan Papua.



### Persebaran Flora dan Fauna



Untuk pembahasan lebih lanjut,  
simaklah video berikut !

