



LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM DAN SOSIAL

Musim dan Iklim di Indonesia

SD/MI KELAS IV





Tujuan Pembelajaran

- **Peserta didik dapat mengidentifikasi macam musim berdasarkan iklim, perubahan iklim, dan masalah yang terjadi terkait dengan perubahan iklim.**



Capaian Tujuan Pembelajaran

- **Peserta didik mengidentifikasi faktor penyebab perubahan iklim.**
- **Peserta didik mengidentifikasi dampak perubahan iklim.**
- **Peserta didik memahami masalah yang berkaitan dengan perubahan iklim.**



Petunjuk Belajar

- **Bacalah LKPD secara bersama-sama. Pastikan semua memahami apa yang harus dikerjakan.**
- **Setelah itu diskusikan dengan teman satu kelompok dan saling membantu jika ada kesulitan.**
- **Ajak teman-teman berdiskusi tentang materi yang ada. Tanyakan kepada Guru jika ada yang belum paham.**
- **Jika sudah selesai tiap kelompok maju bergantian untuk mempresentasikan hasil kerja kelompoknya.**
- **Setelah semua proses selesai, lakukan refleksi dan simpan LKPD dengan baik.**



Materi



- Cuaca merupakan kondisi atmosfer di bumi yang berlangsung dalam jangka waktu pendek dan dapat berubah dari waktu ke waktu, baik dalam hitungan menit, jam, maupun hari.
- Musim merupakan kondisi atmosfer dalam jangka waktu panjang dari bulan ke bulan.
- Iklim adalah keadaan atmosfer yang berlangsung lama, mulai dari satu tahun, dua tahun, atau lebih.

Indonesia memiliki iklim tropis. Di wilayah iklim tropis memiliki 2 musim yaitu musim hujan dan musim kemarau.



Musim hujan adalah masa meningkatnya curah hujan di daerah tropis setelah musim kemarau. Hujan terjadi ketika uap air naik ke atmosfer, mengembun, lalu turun kembali ke bumi sebagai air.



Musim kemarau disebut sebagai musim kering. Pergantian antara musim kemarau dan musim hujan membantu menjaga suhu di wilayah tropis agar tidak terlalu panas maupun terlalu dingin.

Di wilayah iklim subtropis, musim dibagi menjadi empat, yaitu musim dingin, musim semi, musim panas, dan musim gugur



Musim dingin adalah musim bersuhu sangat rendah yang sering disertai turunnya salju. Salju terbentuk dari uap air yang mengembun di atmosfer lalu jatuh ke bumi sebagai kristal es.



Setelah musim dingin berakhir, datanglah musim semi. Meski tidak terjadi di daerah tropis, musim ini membuat tanaman tumbuh subur kembali dan menjadi waktu yang tepat untuk mulai bercocok tanam.



Musim panas terjadi sesudah musim semi dengan suhu yang lebih hangat. Pada musim ini, banyak tanaman dan buah tumbuh dengan baik.



Musim gugur datang setelah musim panas dan ditandai banyaknya daun yang gugur. Pepohonan menggugurkan daunnya sebagai persiapan menghadapi musim dingin.

Perubahan iklim adalah perubahan cuaca yang terasa berbeda dari biasanya. Misalnya, musim kemarau menjadi lebih lama, hujan turun lebih sedikit hingga terjadi kekeringan, dan suhu udara terasa semakin panas. Hal ini yang membuat perubahan iklim kadang disebut sebagai pemanasan global.



IDENTITAS PESERTA DIDIK

Haloo anak anak semua . .

Bagaimana kabar kalian? semoga senantiasa dalam keadaan sehat dan semangat untuk belajar ya!

Sebelum memulai mengerjakan, ayo isi nama anggota kelompok kalian pada kolom bawah ini!

Nama Kelompok :

Nama Anggota Kelompok :

1.

2.

3.

4.

5.



KEGIATAN 1

Ayo kita amati video dibawah ini!

Setelah mengamati video, informasi penting apa yang kalian dapatkan?

Bagaimana kondisi langit pada video tersebut?

Bagaimana kondisi pertumbuhan tanaman dalam video tersebut?

Musim apa yang sedang terjadi pada video tersebut dan bagaimana dampaknya?



SOAL

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini bersama teman kelompok mu!

1. Berapa musim yang ada di Indonesia?
2. Sebutkan ciri-ciri musim hujan!
3. Sebutkan ciri-ciri musim kemarau!
4. Sebutkan musim yang ada di daerah beriklim tropis!
5. Sebutkan musim yang ada di daerah beriklim sub-tropis!

Jawaban :

1

2

3

4

5

Isilah tabel dibawah ini!

Berilah tanda ✓ pada kegiatan yang dapat dilakukan pada musim tersebut.

Kegiatan Masyarakat	Kemarau	Hujan
		
		
		
		
		
		

**TERIMAKASIH
JANGAN LUPA KUMPULKAN
TUGASNYA!**

