

KEGIATAN PENELITIAN

Ayo Cari Informasi!



Pada tahap ini, kamu akan melakukan penyelidikan untuk memahami permasalahan lingkungan yang terjadi di kawasan wisata.

Carilah informasi dari buku, internet, artikel, atau sumber terpercaya lainnya yang berkaitan dengan permasalahan lingkungan yang telah kamu tentukan.

Informasi yang kamu cari dapat membantu menjawab pertanyaan berikut:

- Apa penyebab permasalahan lingkungan tersebut?
- Apa dampak yang ditimbulkan terhadap lingkungan?
- Bagaimana kondisi permasalahan tersebut di kawasan wisata?
- Apa saja upaya atau solusi yang telah dilakukan untuk mengatasinya?

Setelah memperoleh informasi, lakukan pengamatan sederhana untuk mendapatkan data nyata mengenai permasalahan lingkungan tersebut.

1. Cari Informasi

Carilah informasi dari berbagai sumber yang terpercaya. Catat informasi penting yang kamu peroleh untuk digunakan dalam penyelidikan. Tuliskan hasil pencarian informasimu pada lembar kegiatan yang telah disediakan.

2. Kumpulkan Data

Sekarang, lakukan pengamatan sederhana di kawasan wisata yang menjadi objek penelitian kelompokmu.

Petunjuk kegiatan:

1. Tentukan lokasi yang akan diamati.
2. Amati kondisi lingkungan di lokasi tersebut.
3. Jika masalah yang diteliti berkaitan dengan sampah, kelompokkan sampah berdasarkan jenisnya.
4. Hitung jumlah sampah yang ditemukan pada setiap jenis.
5. Catat hasil pengamatan dengan teliti pada tabel yang tersedia.
6. Gunakan data hasil pengamatan untuk membantu kelompokmu memahami permasalahan lingkungan.

Catatan:

Lakukan pengamatan pada area yang telah ditentukan dan tetap menjaga kebersihan serta keselamatan selama kegiatan.

Tabel Hasil Pengamatan

Jenis Sampah	Jumlah yang Ditemukan
Plastik	_____
Botol plastik	_____
Kertas	_____
Kaleng	_____
Sampah lainnya	_____

Lokasi pengamatan : _____

Tanggal pengamatan : _____

Setelah mengisi tabel, jawablah pertanyaan berikut berdasarkan data yang telah kamu kumpulkan.

1. Jenis sampah apa yang paling banyak ditemukan?
2. Berapa jumlah seluruh sampah yang ditemukan?
3. Jenis sampah apa yang paling sedikit ditemukan?
4. Menurut kelompokmu, mengapa jenis sampah tersebut paling banyak ditemukan?
5. Apa yang dapat kamu ketahui tentang kondisi lingkungan berdasarkan hasil pengamatan tersebut?

Kerjakan kegiatan pengamatan dan pengisian tabel pada Liveworksheets yang telah disediakan.

3. Simpulkan Hasil Penyelidikan

Setelah memperoleh informasi dan data hasil pengamatan, diskusikan hasilnya bersama kelompokmu.

Bandingkan informasi yang kamu peroleh dari berbagai sumber dengan kondisi nyata yang kamu temukan di lapangan.

Buatlah kesimpulan dengan menjawab pertanyaan berikut:

- Apa permasalahan lingkungan yang ditemukan?
- Apa penyebab utama permasalahan tersebut?
- Apa dampak yang ditimbulkan?
- Apa yang ditunjukkan oleh data hasil pengamatan?
- Solusi apa yang dapat dilakukan untuk mengatasi permasalahan tersebut?

Tuliskan kesimpulan hasil penyelidikan kelompokmu pada kegiatan berikutnya.

Hasil penyelidikan yang telah kamu peroleh akan digunakan sebagai dasar untuk menentukan solusi pada tahap berikutnya.

