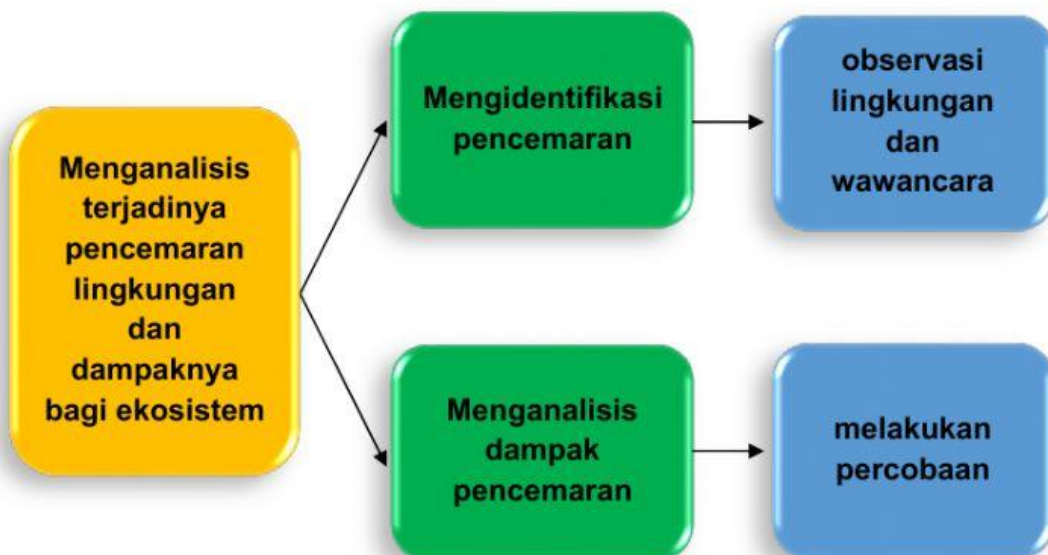


PEMBELAJARAN 2:
Pencemaran Lingkungan Dan
Dampaknya Bagi Ekosistem**A. Tujuan Pembelajaran**

Melalui aktivitas belajar mandiri ini kalian menganalisis terjadinya pencemaran lingkungan dan dampaknya bagi ekosistem. Selain itu diharapkan kalian memiliki sikap teliti dan peduli terhadap lingkungan.

**B. Peta Kompetensi dan Aktivitas Belajar**

Gambar 11. Kompetensi Pembelajaran





C. Aktivitas Pembelajaran

Sebelum aktivitas belajar dimulai, terlebih dahulu marilah kita berdoa semoga kegiatan ini menjadi sesuatu yang bermanfaat. Selalu bersyukur kepada Tuhan atas segala nikmat yang diberikan. Tetap semangat dalam belajar. Terapkan 3 M pada masa pandemi sekarang; mencuci tangan memakai sabun, mengenakan masker serta menjaga jarak jika kalian keluar rumah.



Sumber gambar: Hai-Online.com

Gambar 12. Perumahan di bantaran sungai

Bagaimanakah perasaan kalian hidup di lingkungan tempat tinggal kalian sekarang? Apakah merasa nyaman? Pernahkah kalian melihat lingkungan yang tercemar? Bagaimana kondisi lingkungannya? Pencemaran dapat terjadi karena adanya bahan pencemar yang masuk ke lingkungan. Nah, kali ini kalian akan belajar tentang pencemaran lingkungan dan dampaknya bagi ekosistem. Simaklah petunjuk aktivitas belajar berikut ini:

Kegiatan 1. Pengamatan lingkungan

1. Pergilah ke halaman, kebun, kolam atau sungai yang memungkinkan kalian untuk melakukan pengamatan. Ingat tetap perhatikan keselamatan kalian .
2. Lakukan pengamatan pada tempat yang telah kalian tentukan.
3. Catatlah hasil pengamatan kalian pada tabel yang telah disediakan.
4. Kemudian jawablah pertanyaan yang telah disediakan.



Tabel 4. Pengamatan Pencemaran

No	Aspek lingkungan yang diamati	Bau	warna
1	Tanah		
2	Air		
3	Udara		

1. Apakah penyebab dari perubahan warna dan bau yang terjadi?

.....

.....

.....

2. Benda apakah yang seharusnya tidak ada di tempat itu?

.....

.....

.....

3. Tanyakanlah pada orangtuamu sejak kapan hal itu terjadi?

.....

.....

.....

4. Dapatkah kalian definisikan pengertian dari Pencemaran lingkungan?

.....

.....

.....

