

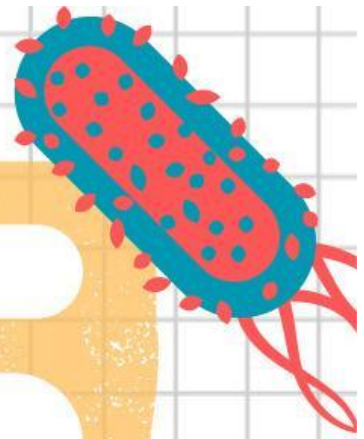
Bacteria

(Definisi, Ciri dan Peran)

Oleh : Vazasova Ilamarwah

Kelompok dan Kelas

Anggota Kelompok

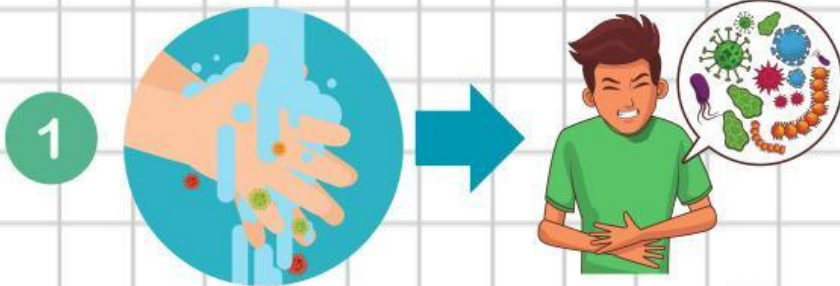


Fase 1 : Orientasi pada Masalah

Amati gambar berikut :

Berdasarkan gambar berikut, apa yang kalian temukan?

Tulislah permasalahan tersebut kedalam pertanyaan!



Kelompok 1 dan 3

.....
.....
.....



Kelompok 2 dan 4

.....
.....
.....

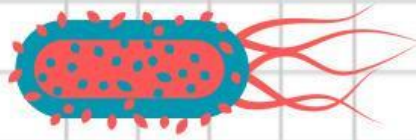
Fase 2 : Mengorganisasi peserta didik untuk belajar

Buatlah dugaan sementara berdasarkan permasalahan yang kelompok kalian buat!

.....
.....
.....

Fase 3 : Membimbing Penyelidikan Kelompok

Untuk menguji dugaan yang telah kalian rumuskan, kita perlu mengujinya dengan melakukan penyelidikan



1. Carilah informasi mengenai jenis bakteri, ciri-ciri dan peranannya dalam kehidupan sesuai dengan pembagian kelompok. Kalian dapat menemukannya lain dari internet, buku ata sumber lainnya
2. Sajikan informasi yang kalian temukan kedalam tabel yang telah disediakan pada Fase 4
3. Lakukan analisis dengan menjawab pertanyaan atau pemecahan masalah pada Fase 5

Fase 4 : Mengembangkan dan Menyajikan Hasil

Selanjutnya mengisi tabel hasil pengamatan berdasarkan hasil permasalahan yang telah diperoleh! Eksplorasilah bakteri lainnya!

Peran Bakteri	Jenis Bakteri	Ciri-ciri Bakteri	Dampak (Positif / Negatif)

Fase 5 : Menganalisis dan Mengevaluasi Pemecahan Masalah

Tuliskan solusi yang kelompok kalian tawarkan untuk mengatasi permasalahan yang diidentifikasi!

.....
.....
.....

Evaluasi apakah solusi tersebut sudah cukup efektif. Jika belum, tuliskan tambahan solusi.

.....
.....
.....