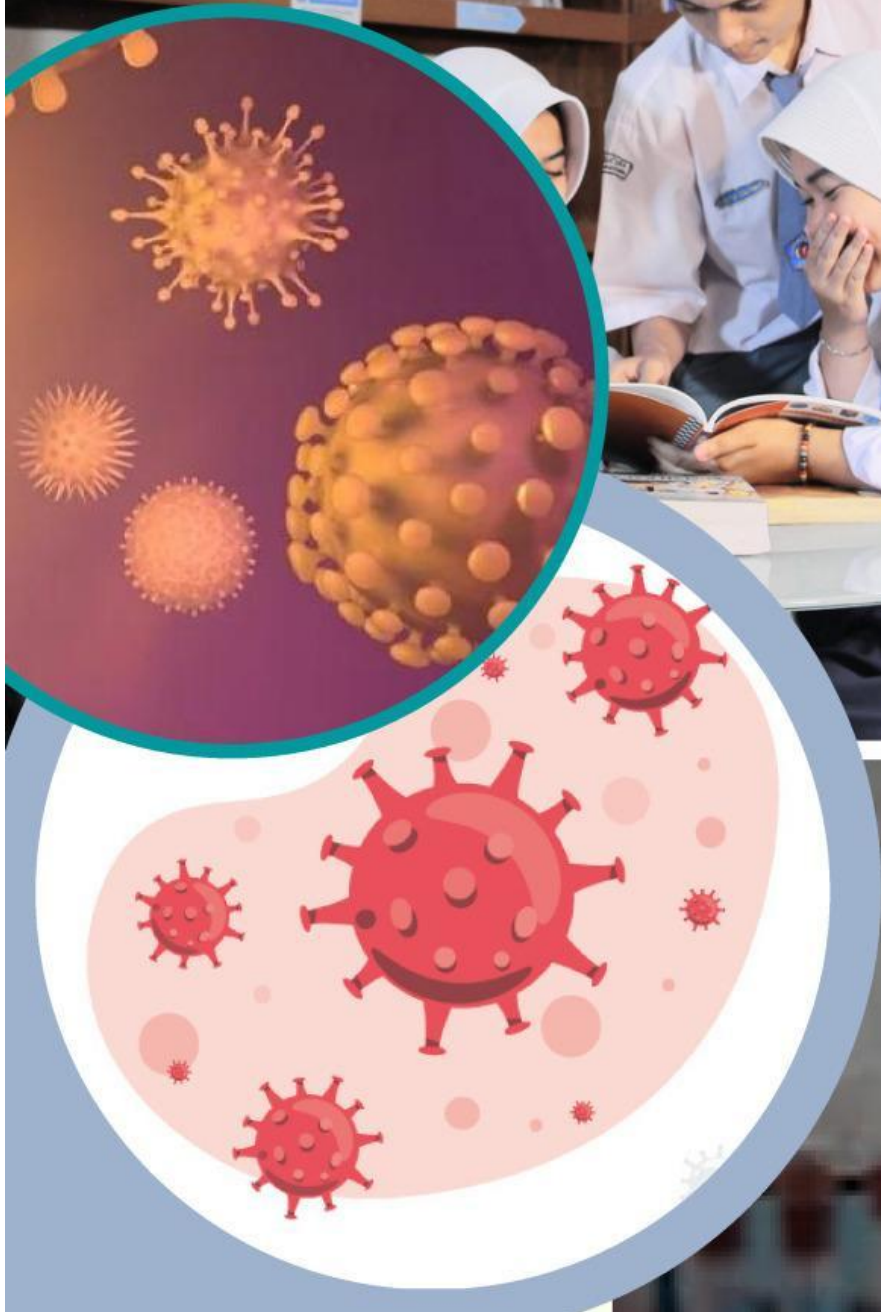


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BERBASIS RICOSRE



BIOLOGI KELAS X/E

MATERI VIRUS

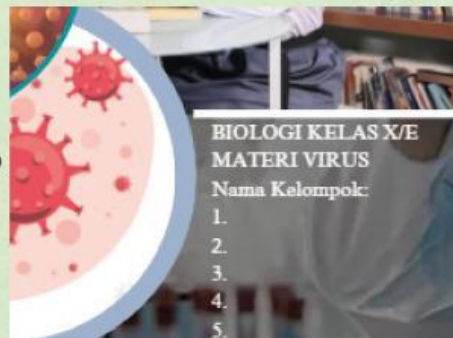
Nama Kelompok:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



Petunjuk penggunaan

Tulislah/ketik nama kelompok pada bagian cover E-LKPD



Ketik jawaban sesuai kolom yang tersedia pada E-LKPD



Periksa kembali jawaban sebelum dikirim ke email guru





Tahap 1. Reading

Bacalah literatur dibawah ini!

Virus dengue adalah virus yang dibawa oleh nyamuk *Aedes aegypti* dan *Aedes albopictus*. Klasifikasi nyamuk *Aedes* sp. diklasifikasikan berdasarkan sifat morfologinya yaitu, telurnya berbentuk oval, pertumbuhan larva instar I berukuran paling kecil 1-2 mm, instar II berukuran 2,5-3,8 mm, dan instar III berukuran paling besar 5 mm. Pupa berbentuk seperti koma, lebih besar tetapi lebih ramping dibandingkan larva.

Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) sudah menjadi penyakit yang umum di Indonesia. Penyakit demam berdarah disebabkan oleh Dengue Virus. Ada 3 jenis nyamuk yang bisa menularkan Dengue Virus yaitu: *Aedes aegypti*, *Aedes scutellaris*, dan *Aedes albopictus*. Seseorang yang didalam darahnya mengandung Dengue Virus merupakan sumber penular Demam Berdarah Dengue (DBD). Dengue Virus berada dalam darah selama 4-7 hari mulai 1-2 hari sebelum demam..



TAHAP 2. *IDENTIFYING PROBLEM*

a. Tentang apa wacana pada tahap reading?

.....

.....

.....

.....

.....

b. Apa penyebab masalah pada wacana tersebut?

.....

.....

.....

.....

.....

c. Buatlah rumusan masalah dalam bentuk pertanyaan!

.....

.....

.....

.....

.....



TAHAP 3. CONSTRUKTION THE SOLUTION

Setelah Anda menyimak informasi pada tahap *reading* dan mengidentifikasi informasi pada tahap *identifying problem*. Pilihlah 3 solusi dibawah ini berdasarkan rumusan masalah lalu centang pada bagian kolom yang telah disediakan!



Gunakan obat nyamuk



Pasang kasa diventilasi udara



Jaga kebersihan



Terapkan 3M

1. Menguras tempat penyimpanan air
2. Menutup tempat penampungan air
3. membuang barang bekas yang dapat menampung air



Jangan menggantung pakaian didalam kamar





TAHAP 4 *SOLVING THE PROBLEM*

Uraikanlah ketiga solusi yang kalian pilih untuk diterapkan dalam menyelesaikan masalah pada rumusan masalah berdasarkan hasil tinjauan literatur!





TAHAP 5 REVIEWING THE PROBLEM SOLVING

Pilihlah solusi yang paling tepat, dari ketiga solusi yang telah kalian uraikan pada tahap *solving the problem* dengan mencentang pada bagian kolom yang telah tersedia. Lalu, berikan kritik dan saran!



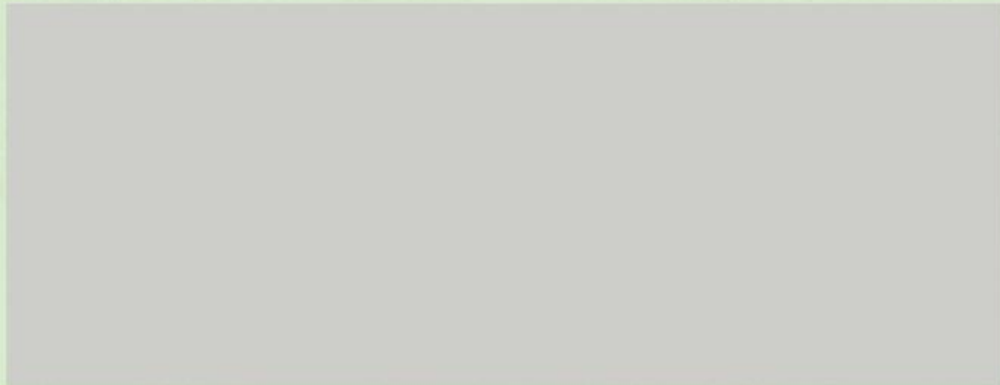
Kritik

Saran



TAHAP 6 *EXTENDING THE PROBLEM SOLVING*

Simaklah video berikut!



Berdasarkan video diatas, silahkan identifikasi masalah pada video tersebut dan pecahkan masalah tersebut dengan menggunakan solusi yang telah dipilih pada bagian *Solving The Problem* untuk mengetahui apakah solusi tersebut tepat!

.....

.....

.....

.....

Klik Menu "Home"

