

Lembar Kerja Peserta Didik



Nama Sekolah : SMA N 4 Surakarta
Mata Pelajaran : Biologi
Fase/Semester : E/1
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit
Materi : Peranan Virus



Anggota Kelompok

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Tujuan

Peserta didik dapat mengidentifikasi peranan virus

Sumber Bacaan dan Video Kelompok 1 dan 2

Sumber Bacaan :

<https://drive.google.com/file/d/1zr53oaTk6XjNoC4lSbT-kDrvOGs0F9X2/view?usp=sharing>

Sumber Video :

<https://www.youtube.com/watch?v=CX-vKbqiwUQ>



Sumber Bacaan dan Video Kelompok 3 dan 4

Sumber Bacaan :

<https://drive.google.com/file/d/1q-4z2btqTYjMGRpbqxYPzyK77RJ4EOZc/view?usp=sharing>

Sumber Video :

<https://www.youtube.com/watch?v=cX3MU9lHFXQ>



Lembar Kerja Peserta Didik

Sumber Bacaan dan Video Kelompok 5 dan 6

Sumber Bacaan :

<https://drive.google.com/file/d/1OKhDcplrHOT04mpyMEwe68RZVFGWLLkK/view?usp=sharing>

Sumber Video :

https://www.youtube.com/watch?v=YIk_pWW7KsM

Pertanyaan

1. Berita tersebut membicarakan tentang apa?
2. Apa penyebab dari penyakit tersebut?
3. Apakah penyakit tersebut dapat menular? Jika iya, bagaimana cara penularannya?
4. Apa saja gejala atau tanda dari penyakit tersebut?

Lembar Kerja Peserta Didik

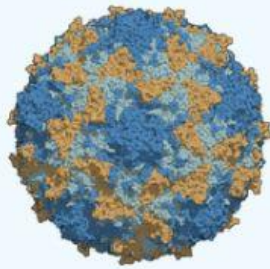


Setelah kalian membaca atau melihat video mengenai virus, menurut kalian adakah peran menguntungkan yang dimiliki oleh virus? Jika ada, coba sebutkan contohnya dan jelaskan!



Lembar Kerja Peserta Didik

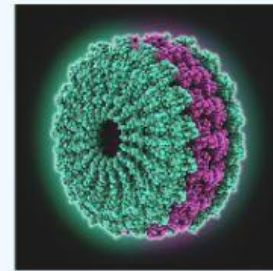
Kelompokan Gambar Berikut Berdasarkan Perannya!



Poliovirus



Pembuatan Insulin



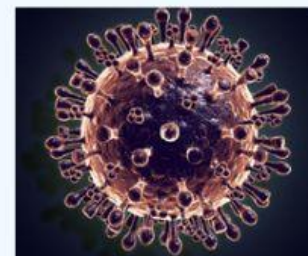
Tobacco mosaic virus



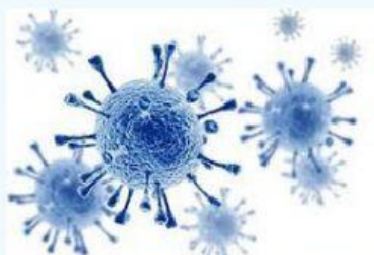
Pembuatan Vaksin



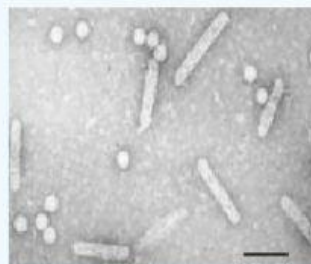
Rabiesvirus



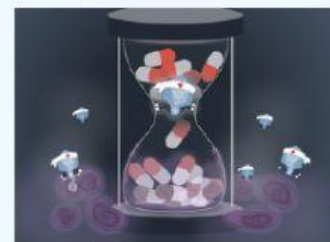
H5N1 virus



HIV



Tungro



Terapi fag

Menguntungkan

Merugikan

Merugikan

Menguntungkan

Merugikan

Merugikan

Menguntungkan

Merugikan

Merugikan