

Penulis Dosmaria Simbolon,S.Pd
SMA NEGERI 1 PANGARIBUAN

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



Lembar Kerja Peserta Didik

Nama /Kelas :

Satuan Pendidikan : SMA Negeri 1 Pangaribuan
Kelas/Semester : XI / 2
Bab 5 : VIRUS
Pokok Bahasan : Reproduksi Virus

A. Input video

Menyimak

Simaklah dan pahami video pembelajaran berikut ini

B. Input MP3

Coba dengarkan penjelasan reproduksi virus berikut

C.LATIHAN

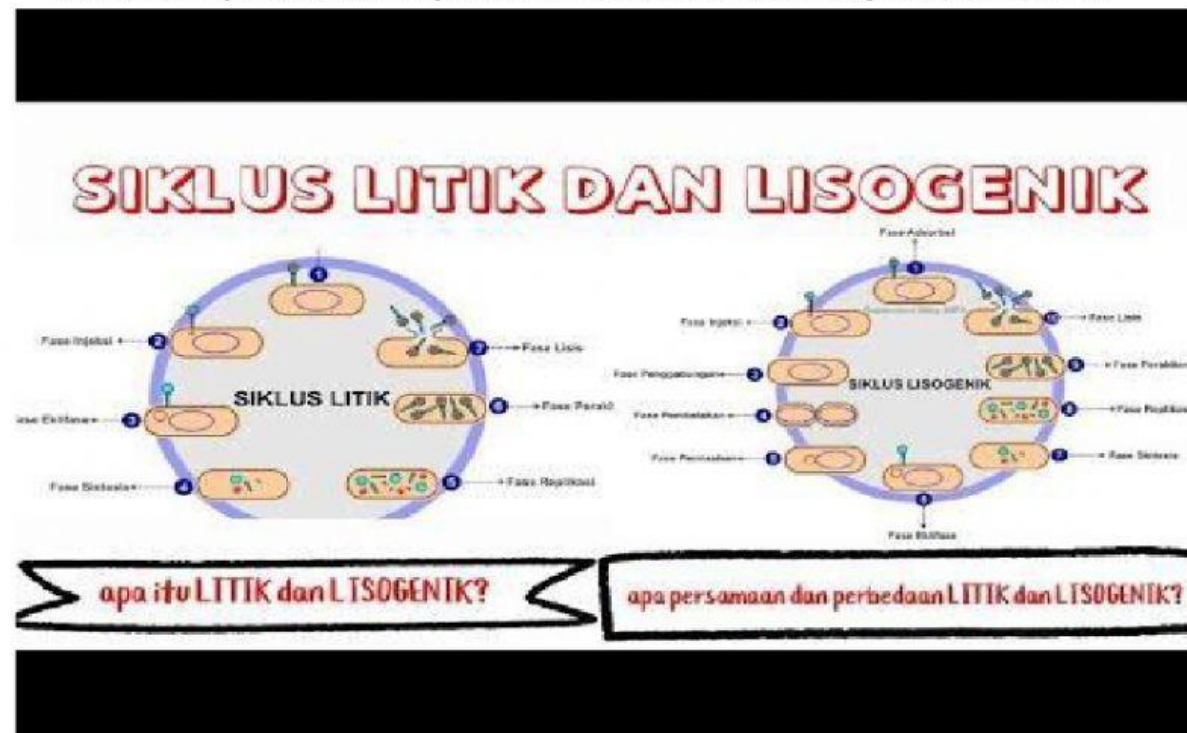
Latihan 1.1

SILAHKAN SESUAIKAN PILIHAN YANG BENAR DIBAWAH INI DENGAN CARA MENARIKNYA KE KOLOM TAHAPAN DISEBELAHNYA

ABSORBSI	Virus menghancurkan sel inang
LITIK	Virus menempel pada dinding sel inang
LISOGENIK	Virus memasukkan DNA nya ke tubuh inang
INJEKSI	DNA virus bergabung dengan DNA bakteri

Latihan 1.2

Amatilah reproduksi virus pada siklus litik dan siklus lisogenik dibawah ini



TULISKAN KOMENTARMU TENTANG PERTANYAAN PADA GAMBAR TERSEBUT

YUK LATIHAN 1.3

Tentukanlah benar apa salah pernyataan berikut

1. Pada siklus litik inang akan dihancurkan...
2. Tahap injeksi virus memasukkan DNA nya ketubuh inang
3. Pada daur litik terdapat tahap penggabungan
4. Daur lisogenik DNA virus akan bergabung dengan inang
5. Virus yang menyerang bakteri disebut bakteriofage

AYO LATIHAN 1.4

SILAHKAN BERI TANDA (✓) PADA LIST ITEM DIBAWAH INI DENGAN BENAR!!YANG TERMASUK PADA TAHAP TAHAP SIKLUS LITIK ADALAH...

- 
- Tahap Absorbsi
 - Tahap Injeksi
 - Tahap sintesis
 - Tahap Penggabungan
 - Tahap Lisis

Latihan 1.5

PILIH LAH JAWABAN BERIKUT YANG BENAR

Setelah dinding sel rusak (terhidrolis) maka DNA fag masuk ke dalam sel bakteri yang dinamakan fase

- a. Fase replikasi dan sintesis.
- b. Fase penetrasi
- c. Fase perakitan
- d. Fase absorpsi
- e. Fase pembebasan

FINISH