

### LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Nama Sekolah : SMA Negeri 1 Cililin  
Mata Pelajaran : Biologi  
Fase/Kelas/ Semester : 10 / 1  
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit  
Materi : Reproduksi Virus

#### Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat mengidentifikasi Reproduksi Virus

#### Sumber Pembelajaran

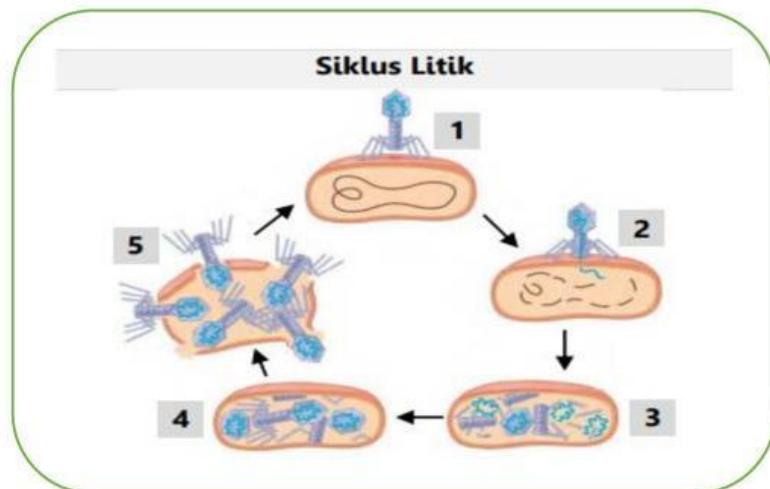
Reproduksi Virus

<https://youtu.be/IHrWWjm4uoc>

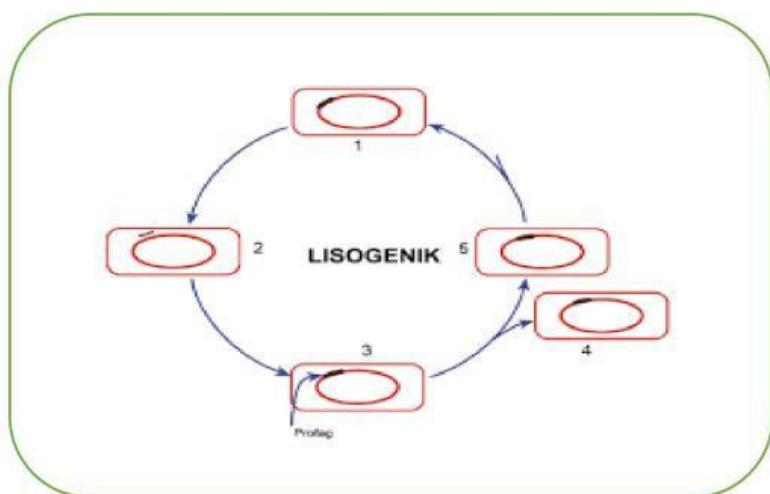


#### Langkah Pembelajaran

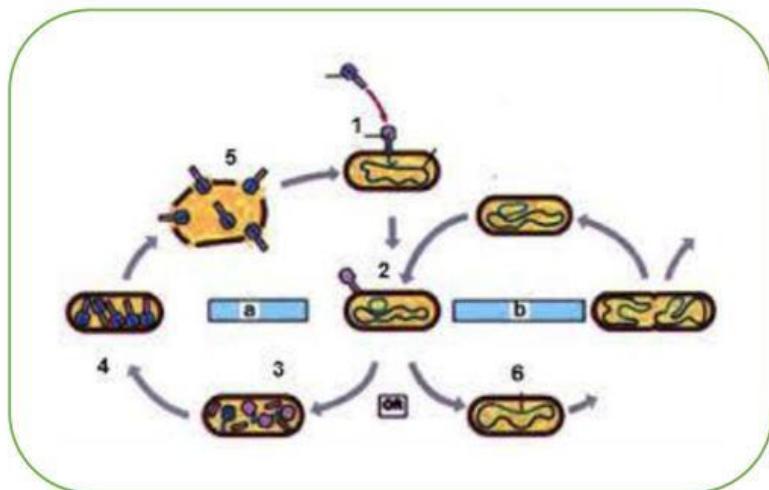
1. Kelas dibagi menjadi 5 kelompok, masing-masing kelompok menjawab satu dari kelima pertanyaan dibawah ini !
  - 1) Perhatikan gambar di bawah ini, jelaskan siklus litik pada virus !



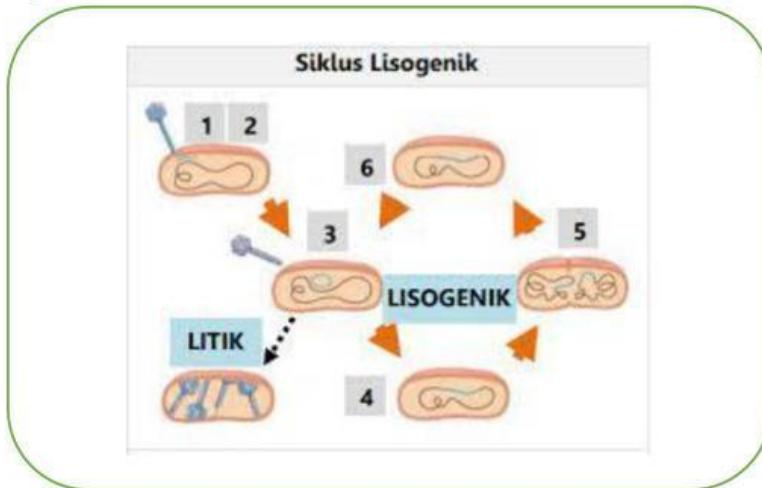
- 2) Perhatikan gambar di bawah ini, jelaskan siklus lisogenik pada virus !



- 3) Berdasarkan gambar di bawah ini, jelaskan kedua siklus litik dan lisogenik !



- 4) Berdasarkan gambar di bawah ini, jelaskan kedua siklus litik dan siklus lisogenik!



- 5) Tidak semua virus dapat melakukan siklus lisogenik. Coba sebutkan syarat virus yang dapat melakukan reproduksi secara lisogenik !
2. Jawaban di tulis pada kertas plano atau HVS atau kertas presentasi yang telah disiapkan, dan harus di hias supaya menarik.  
3. Kertas presentasi ditempelkan pada papan tulis sesuai dengan nama kelompoknya  
4. Salah satu peserta didik membacakan jawabannya  
5. Guru memberikan penguatan terhadap jawaban peserta didik  
6. Guru dan siswa membuat kesimpulan bersama.

Refleksi Pembelajaran Hari ini

**Tes Formatif**

1. Jelaskan tahap-tahap pada siklus lisis!
2. Jelaskan tahap-tahap pada siklus lisogenik!