

Lembar kerja peserta didik

# LKPD

## STRUKTUR TUBUH VIRUS

BIOLOGI KELAS X

Nama: \_\_\_\_\_

Kelas: \_\_\_\_\_



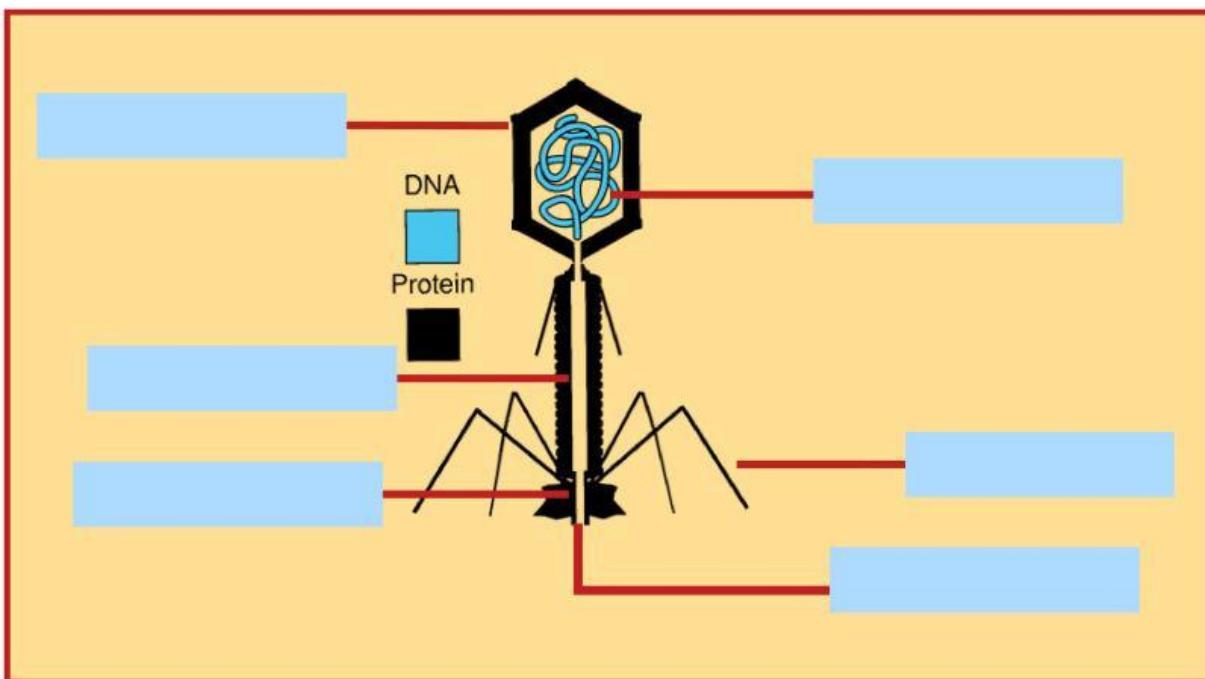
# Pemahaman Konsep



## STUKTUR VIRUS

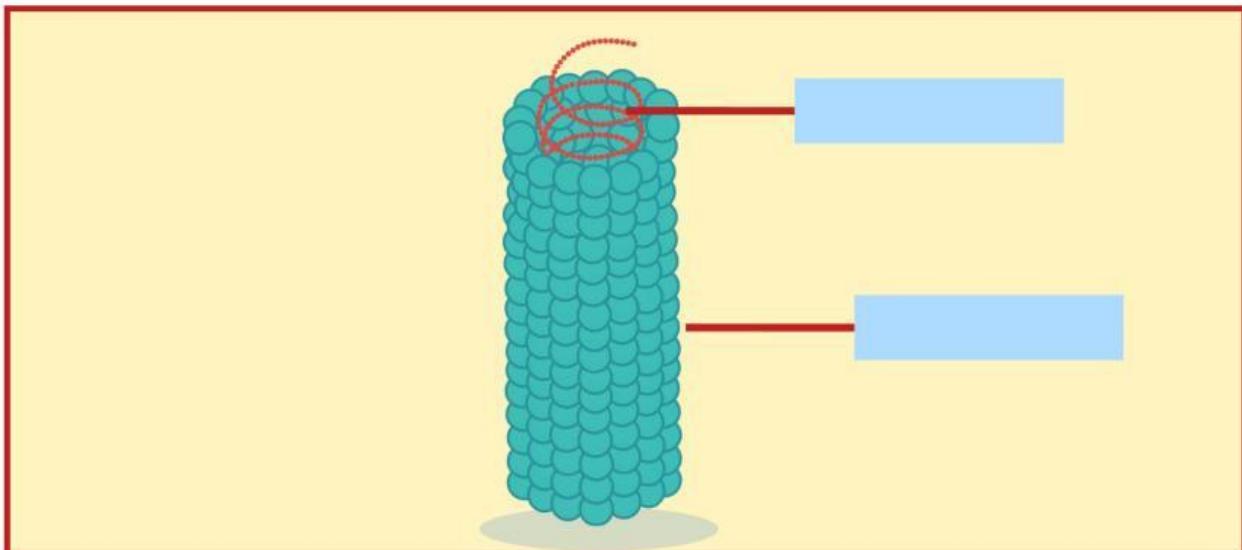
### BAKTERIOFAG

Isilah stuktur bakterifag berikut dengan memilih jawaban yang benar.



### TMV (Tobacco Mozaik Virus)

Isilah stuktur TMV berikut dengan memilih jawaban yang benar.



# Pemahaman Konsep



## Isian Singkat

### Pengertian dan Struktur Virus

**Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat berdasarkan pemahamanmu!**

1. Virus tidak memiliki struktur sel sehingga disebut sebagai makhluk...
2. Bagian pelindung virus yang tersusun atas protein disebut...
3. Asam nukleat yang terdapat pada virus adalah... atau...
4. Ukuran virus berada pada kisaran... nanometer.
5. Virus hanya dapat berkembang biak di dalam...
6. Salah satu contoh virus yang menyerang manusia adalah...
7. Virus yang menyerang bakteri disebut...
8. Virus pertama yang berhasil dikristalkan adalah...
9. Bagian virus yang digunakan untuk melekat pada sel inang adalah...
10. Nama virus yang menyebabkan penyakit COVID-19 adalah...

# Kecocokan Konsep



## Menjodohkan

### Jenis dan Peranan Virus

Hubungkan pernyataan di kolom A dengan jawaban yang tepat di kolom B!

Kolom A	No		No	Kolom B
Virus HIV	1		A.	Menyerang tumbuhan tembakau
Vaksin	2		B.	Dapat menyebabkan AIDS
TMV	3		C.	Virus yang menyerang bakteri
Bakteriofag	4		D.	Digunakan untuk mencegah infeksi virus
Virus Influenza	5		E.	Menyebabkan flu