



Lembar Kerja Peserta Didik

BIOLOGI

FASE E

Materi : Virus dan Peranannya

PENYUSUN : M. ROMZI ROSYADI, S.PD

LKPD 2

Struktur dan Bentuk Virus

MATERI PEMBAHASAN

Untuk memahami materi pembelajaran, silahkan saksikan video di bawah ini.

MATERI 1

You Tube

CIRI-CIRI VIRUS

1

SIFAT

2

ASAM NUKLEAT

3

BENTUK

4

UKURAN

5

PERKEMBANGBIAKAN

6

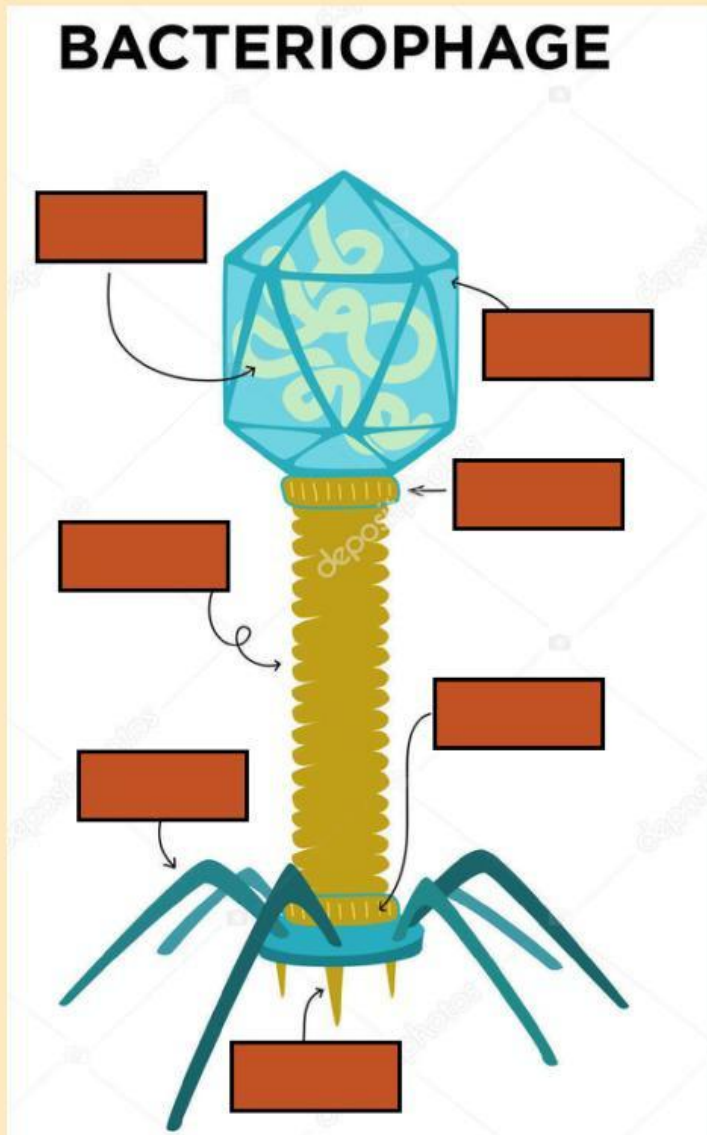
PENGKRISTALAN

7

CARA
MENGAMATI

STRUKTUR TUBUH VIRUS

Beri keterangan gambar berikut ini, dengan menyeret pilihan (di bagian kanan) dan menempatkannya pada bagian yang sesuai (*drag & drop*)



Serabut
ekor

Asam
Nukleat

Leher

Selubung
ekor

Jarum
Penusuk

Kapsid

Lempeng
dasar

FUNGSI STUKTUR TUBUH VIRUS

Pasangkan struktur tubuh virus dengan fungsinya yang sesuai !

Selubung
Ekor

Melindungi dan memberi
bentuk tubuh virus

Jarum
Penusuk

Berisi materi genetik/agen
pewarisan sifat

Kapsid

Tempat melekatnya
serabut ekor

Serabut
Ekor

Tempat keluarnya asam
nukleat menuju ekor

Asam
NUKleat

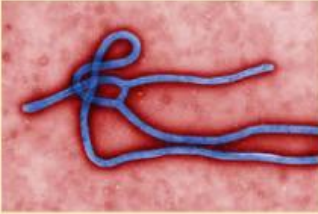
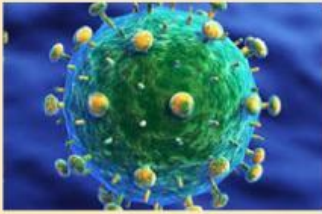
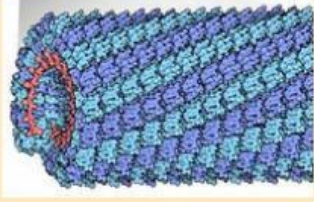
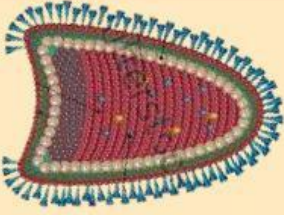
Menginjeksikan DNA ke
dalam sel inang

Lempeng
Dasar

Melekatkan diri pada sel
inang

BENTUK VIRUS

Identifikasi bentuk virus berdasarkan ilustrasi gambar berikut dengan tepat !

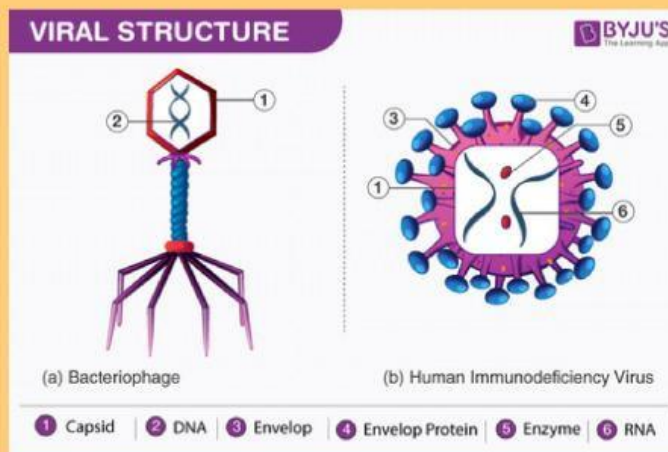
Gambar Virus	Bentuk Virus	Contoh Virus
		
		
		
		
		
		

KLASIFIKASI VIRUS

Berdasarkan Jenis Sel Inang



Berdasarkan Jenis Asam Nukleatnya



TES FORMATIF

**Silahkan KLIK link berikut untuk penilaian
tujuan pembelajaran ke-2 atau scan QR Code**

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeYkJgbk6nBdxGnNguJgKHgubdDGo1U53Kgto61mRge8U13Eg/viewform>

