LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
V I R U S

PROFIL

IDENTITAS KELOMPOK		
Nama Kelompok	:	
Nama Anggota	:	1. 2. 3. 4. 5. 6.
Kelas	:	

AKTIVITAS

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pengamatan model animasi 3D virus HIV dan influenza, peserta didik dapat mengidentifikasi struktur tubuh virus-virus tersebut.

B. MATERI SINGKAT

Virus merupakan suatu partikel yang masih diperdebatkan statusnya apakah ia termasuk makhluk hidup atau benda mati. Virus dianggap benda mati karena ia dapat dikristalkan, sedangkan virus dikatakan benda hidup, karena virus dapat memperbanyak diri (replikasi) dalam tubuh inang.

Para ahli biologi terus mengungkap hakikat virus ini sehingga akhirnya partikel tersebut dikelompokkan sebagai makhluk hidup dalam dunia tersendiri yaitu virus.

Virus merupakan organisme non-seluler, karena ia tidak memiliki kelengkapan seperti sitoplasma, organel sel, dan tidak bisa membelah diri sendiri.

LIVEWORKSHEETS

C. PROSEDUR KERJA

1. Scan barcode berikut untuk mengamati struktur tubuh virus:

   HIV:

   

   Virus *Influenza*:

   

2. Catat nama struktur yang ada pada masing-masing virus pada kolom yang tersedia di tabel D. Hasil.
3. Cari fungsi dari masing-masing struktur virus pada berbagai sumber yang mungkin dan catat pada kolom yang tersedia di bagian D. Hasil.

C. Hasil Kerja Kelompok

1. Struktur *HIV*:

Nama Struktur	Fungsi

LIVEWORKSHEETS

2. Struktur Virus *Influenza*:

Nama Struktur	Fungsi

E. Analisis Data

1. Apakah terdapat perbedaan antara struktur *HIV* dan Virus *Influenza*? Jelaskan!

2. Apakah terdapat kesamaan struktur antara *HIV* dan Virus *Influenza*? Jelaskan!

LIVEWORKSHEETS

F. KESIMPULAN

LIVEWORKSHEETS