

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SMA Negeri 3 Palembang

Kelas / Semester: X / Ganjil

Mata pelajaran : Biologi

Pertemuan Ke- : 1

Materi : Virus

Alokasi Waktu : 1 X 10 Menit

Ciri-ciri, Struktur, Replikasi dan Peranan
Virus dalam kehidupan

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Setelah mengikuti kegiatan pembelajaran diharapkan peserta didik dapat mengidentifikasi, menjelaskan, mempresentasikan, dan menyelesaikan masalah berkaitan dengan *Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan*

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN PEMBELAJARAN

KEGIATAN PENDAHULUAN	
	<ul style="list-style-type: none">Melakukan pembukaan dengan salam pembuka dan berdoa.Menyampaikan tujuan pembelajaran pertemuan hari ini.Apersepsi materi yang akan disampaikan
KEGIATAN INTI	
<i>Stimulus</i>	Peserta didik diberi motivasi atau rangsangan untuk memusatkan perhatian pada topik materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i>
<i>Identifikasi masalah</i>	Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin pertanyaan yang berkaitan dengan materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i>
<i>Pengumpulan data</i>	<ul style="list-style-type: none">Mengamati dengan seksama materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i>, dalam bentuk gambar/video/slide presentasi yang disajikan dan mencoba menginterpretasikannyaMencari dan membaca berbagai referensi dari berbagai sumber guna menambah pengetahuan dan pemahaman tentang materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i>Mengajukan pertanyaan berkaitan dengan materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i>
<i>Pembuktian</i>	<ul style="list-style-type: none">Berdiskusi tentang data dari materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> .Peserta didik mengerjakan beberapa soal mengenai materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> .
<i>Menarik kesimpulan</i>	<ul style="list-style-type: none">Menyampaikan hasil diskusi tentang materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> berupa kesimpulan berdasarkan hasil analisis secara lisan, tertulis, atau media lainnya untuk mengembangkan sikap jujur, teliti, toleransi, kemampuan berpikir sistematis, mengungkapkan pendapat dengan sopanMempresentasikan hasil diskusi kelompok secara klasikal tentang materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> .Mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan tentang materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> dan ditanggapi oleh kelompok yang mempresentasikanBertanya atas presentasi tentang materi : <i>Ciri-ciri virus: struktur dan replikasi serta Peranan Virus dalam kehidupan</i> dan peserta didik lain diberi kesempatan untuk menjawabnya.

PENUTUP

- Menginformasikan kegiatan pembelajaran yang akan dilakukan pada pertemuan berikutnya.
- Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa.

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN (ASESMEN)

No	Aspek yang dinilai	Bentuk Penilaian	Instrumen Penilaian	Waktu Penilaian
1	Sikap	Observasi dan Jurnal	Pengamatan sikap (jurnal)	Selama KBM
2	Pengetahuan	Tes tertulis	Soal tes	Setelah KBM
3	Keterampilan	- Unjuk kerja - Laporan tertulis	- Pengamatan unjuk kerja - Penilaian laporan tertulis	- Pada saat presentasi - Pengumpulan tugas

Palembang, Juli 2021
Guru Mata Pelajaran,

Drs. Sugiyono, MM.
NIP.196610251997031002