RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA Siklus Tema : Struktur Virus

Mata Pelaran : Biologi Pembelajaran Ke- : 3

Kelas/Semester : X MIPA/1 (Ganjil) Alokasi Waktu : 10 Menit

Tema : Virus

A. Tujuan Pembelajaran

Kompetensi Dasar		Tujuan Pembelajaran		
KD 3.4	Menganalisa Struktur, Replikasi dan peran	Melalui model pembelajaran Discovery Learning dan		
	virus dalam kehidupan	kecakapan abad 21 diharapkan siswa dapat menganalisa		
KD 4.4	Melakukan kampanye tentang bahaya virus	struktur virus dengan teliti, bersungguh-sungguh dan		
	dalam kehidupan terutama bahaya AIDS	bertanggung jawab		
	berdasarkan virulensinya			

B. Kegiatan Pembelajaran

Sintaks	Deskripsi	Alokasi Waktu
Pendahuluan	Guru dan siswa saling memberi dan menjawab salam	2 Menit
	Cek kehadiran siswa	
	• Apersepsi keterkaitan pelajaran sebelumnya dengan	
	pembelajaran saat ini (Pembagian klasifikasi makhluk hidup)	
	Motivasi "memberikan gambar virus"	
	Menyampaikan tujuan pembelajaran dan langkah pembelajaran	
Kegiatan Inti		6 menit
Pemberian Rangsangan	Ditunjukan gambar berbagi macam virus	
	Peserta didik mengamati gambar berbagai virus	
	Guru memberikan pertanyaan	
	Siswa menjawab pertanyaan	
	Siswa duduk dalam kelompok dan dibagikan LKPD	
Pernyataan Identifikasi Masalah	Siswa dalam kelompok mengerjakan LKPD dengan	
	mengidentifikasi permasalahan yang ada pada LKPD	
Pengumpulan Data	Siswa menelaah berbagai literatur/referensi untuk menjawab	
	permasalahan yang telah dikemukakan dengan memberikan	
	masukan	
Pengolahan Data	Dari data jawaban yang didapat siswa mengolahnya melalui	
	diskusi dalam kelompok	
Pembuktian	Siswa melakukan verifikasi data dengan santun melalui curah	
	pendapat dengan teman kelompok lain atau dengan guru	
Menarik Kesimpulan	Beberapa siswa menyampaikan kesimpulan	
Penutup	Guru meminta siswa menyampaikan apa manfaat yang didapat	2 menit
	dari pembelajaran	
	Guru memberi tugas gambar virus	
	Guru menutup dengan salam	

C. Penilaian Pembelajaran

Penilaian yang dilakukan meliputi: penilaian sikap, pengetahuan, dan keterampilan

Mengetahui	Bengkulu, Maret 2021
Kepala Sekolah	Guru
	Sri Hartati, S.Pd.
	NIP 19720919 199903 2 012