#### RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan pendidikan : SMAN 1 Mamosalato

Kelas/Semester : x/1

Tema : Virus

Sub tema : Ciri, struktur dan peranan virus dalam kehidupan

Pembelajaran ke : 1 (satu)

Alokasi waktu : 10 menit

KOMPOTENSI DASAR	INDIKATOR
35 Menerapkan pemahaman tentang virus berkaitan tentang cirri, replikasi dan peran virus dalam aspek kesehatan masyarakat	<ul><li>Menjelaskan ciri-ciri virus</li><li>Mengidentifikasi struktur tubuh virus serta peranan</li></ul>
4 .4 Menyajikan data tentang cirri-ciri, replikasi dan peran virus dalam kehidupan dan aspek kesehatan dalam bentuk gambar	Membuat poster tentang dampak terinfeksi virus

TUJUAN PEMBELAJARAN	KEGIATAN PEMBELAJARAN	ALOKASI WAKTU	PENILAIAN
<ul> <li>Siswa diharapkan dapat menjelaskan ciri-ciri dari virus</li> <li>Siswa dapat mengidentifikasi struktur tubuh virus serta peranan virus dalam kehidupan</li> </ul>	KegiatanPendahuluan: Guru menyapa dengan perasaan senang peserta didik Guru meminta salah satu peserta didik untuk memimpin doa Guru menanyakan kondisi kesehatan, mengingatkan agar selalu menjaga kesehatan dan mengikuti protokoler kesehatan serta memberikan motivasi kepada siswa Guru menyampaikan tujuan pembelajaran tentang	2 mnit	. Penilaian sikap dilakaukan oleh guru dengan menggunakan jurnal atau daftar ceklis(YA/TDK) . PenilaianPengetahuan dilakukan dengan memberikan penugsan sesuai dengan indicator pengetahuan

	topik yang akan di ajarkan	
Model pembelajaran problem basic learning	KegiatanInti: Guru menjelaskan tentang ciri-ciri dari virus Guru menyajikan gambar struktur tubuh virus serta peranan dalam kehidupan Guru memberikan kesempatan kepada siswa untuk menanggapi gambar tentang struktur tubuh virus Guru membentuk kelompok yang beranggotakan 5 orang tiap kelompok Guru membagi materi yang akan didiskusikan Setiap siswa perwakilan kelompok akan mempresentasikan hasil diskusi kelompok Kelompok lain diminta memberi tanggapan dan saran	6 menit
	KegiatanPenutup: Guru mengfasilitasi peserta didik untuk menyimpulkan materi Guru memberikan penguatan terhadap kesimpulan yang dibuat peserta didik Guru memberikan tugas pada siswa Guru menyampaikan materi pada pertemuan berikutnya Guru menfasilitasi peserta didik memimpin doa	2 mnit

#### **LAMPIRAN:**

A. BAHAN AJAR

• Buku biologi kelas X

#### B. LATIHAN KERJA (LK)

### Pengetahuan:

- 1. Jelaskan ciri-ciri dari virus
- 2. Tuliskan jenis virus yang berdampak negative
- 3. Mengapa virus dikategorikan bukan sebagai sel
- 4. Tuliskan tahapan refroduksi virus

- 5. Tuliskan salah satu manfaat virus
- 6. Kemukakan pendapatmu tentang virus corona

#### Keterampilan:

Penuliaian unjuk kerja menjelaskan tentang bagian-bagian dari struktur tubuh virus

# C. INSTRUMEN PENILAIAN

1. Peniilaiansikap spiritual & sosial

		SIKAP SPIRITUAL				SIKAP SOSIAL											
NO	NAMA SISWA	DO'A		DO'A SALAM		JUJUR			KREATIF			DISIPLIN			7		
		YA	TIDAK	YA	TIDAK	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	AYU LESTARI	V						$\sqrt{}$									
2	ALSIRA ALMIN																
3	APNAWATI				$\sqrt{}$												
4	BUNGA	V															
5	PUTRI MAGFIRAH	V															
6	SITI MUKHOLIFAH	V							$\sqrt{}$								

## 2. Penilain pengetahuan

		KUNCI JAWABAN						
								TOTAL
NO	NAMA SISWA							NILAI
		NOMOR SOAL						
		1	2	3	4	5	6	
1	AYU LESTARI							
2	ALSIRA ALMIN							
3	APNAWATI							
4	BUNGA							
5	PUTRI MAGFIRAH							
6	SITI MUKHOLIFAH							

CTT:

Soal benar : 10 point Soal salah : 5 point Skor maksimal : jumalh soal

Jumlas soal benar

#### **REFLEKSI**

Lakukan refleksi diri untuk mengetahui seberapa jauh anda memahami materi pada bab ini. Berilah tanda centang pada kolom Ya atau Tidak, sesuai yang anda rasakan.

NO	Deskripsi kompotensi	Hasil	
		refle	ksi
1	Saya dapat menjelaskan ciri-ciri virus		
2	Saya dapat menjelaskan struktur tubuh virus		
3	Saya dapat menjelaskan contoh virus yng berdampak negatif		
4	Saya dapat menjelaskan peranan virus bagi kehidupan		

Mengetahui Mamosalato,1Januari 2022

Kepala SMAN 1 MAMOSALATO Guru mata pelajaran biologi

NURWASNI, S.pd

Hj. Husnawati Patappa,S.pd NIP: 197611162005022006