

**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN DARING
(RPPD) Ke-2**

Sekolah : SMPN 2 Playen
Mata Pelajaran : IPA
Tahun Pelajaran : 2020/ 2021
Kelas/Semester : VII / Gasal
Alokasi Waktu : 10 JP

Kompetensi Dasar

- 3.2. Mengklasifikasikan makhluk hidup dan benda berdasarkan karakteristik yang diamati
 4.2 Membuat skema siklus hidup beberapa jenis makhluk hidup yang ada di lingkungan sekitarnya, dan slogan upaya pelestariannya

A. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu:

- 3.2.1 Menjelaskan benda-benda di sekitar yang bersifat alamiah
 3.2.2 Menjelaskan benda-benda di sekitar yang bersifat buatan manusia
 3.2.5 Melakukan pengamatan terhadap makhluk hidup dan benda tak hidup
 3.2.6 Menjelaskan cirri-ciri makhluk hidup
 3.2.9 Menjelaskan cirri-ciri makhluk hidup di sekitarnya
 3.2.10 Mengelompokkan makhluk hidup berdasarkan prinsip klasifikasi

4.2.8 Membuat mind mapping klasifikasi makhluk hidup berdasarkan robert whittaker

Pengembangan Pendidikan karakter : Tanggung jawab, disiplin, dan percaya diri

B. Kegiatan Pembelajaran

Kegiatan	Langkah Pembelajaran	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
<i>PertemuanKe- 1</i>			
Pendahuluan		<ul style="list-style-type: none"> Guru membuka kegiatan dengan salam Melakukan presensi keaktifan peserta didik Menyampaikan tujuan pembelajaran 	5 menit
Kegiatan Inti	Mengamati	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan video pertama tentang ciri-ciri makhluk hidup Peserta didik menyimak video 	50 menit
	Menanya	<ul style="list-style-type: none"> Guru menstimulasi peserta didik agar bertanya tentang video yang dikirim 	
	Mengumpulkan informasi	<ul style="list-style-type: none"> Guru beserta peserta didik membahas video 1 dengan literasi sumber bahan pengetahuan lain 	
	Menalar	<ul style="list-style-type: none"> Bersama peserta didik mendiskusikan hasil mengamati video, membahas kesulitan pemahaman peserta didik 	
	mengomunikasikan	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan kesempatan kepada 3 peserta didik untuk membuat kesimpulan dalam grup Memberikan 3 kuis, bagi 3 peserta didik yang menjawab cepat mendapatkan poin 	
Penutup		<ul style="list-style-type: none"> Memberikan nilai plus bagi 3 peserta didik yang telah membuat kesimpulan Memberikan apresiasi bagi peserta didik yang aktif dan menjawab kuis Menginformasikan materi selanjutnya Memberikan tugas merangkum hasil menyimak video. Menutup pertemuan dengan salam 	5 menit
<i>Pertemuan ke-2</i>			
Pendahuluan		<ul style="list-style-type: none"> Guru membuka kegiatan dengan salam Melakukan presensi keaktifan peserta didik Menyampaikan tujuan pembelajaran 	5'

Kegiatan	Langkah Pembelajaran	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Kegiatan Inti	Mengamati	<ul style="list-style-type: none"> Mereview tugas video yang telah diberikan Mengirimkan video 1 tentang klasifikasi berdasarkan robert whittaker Peserta didik menyimak video 	50'
	Menanya	<ul style="list-style-type: none"> Guru memberikan stimulus agar bertanya mengenai kesulitan peserta didik 	
	Mengumpulkan informasi	<ul style="list-style-type: none"> Mendiskusikan video yang disimak Mengumpulkan informasi terkait dengan klasifikasi makhluk hidup Mencari secara literasi mengenai virus covid-19 berdasarkan klasifikasi makhluk hidup 	
	Menalar	<ul style="list-style-type: none"> Peserta didik menganalisis makhluk di sekitar mereka untuk dikelompokkan ke dalam klasifikasi berdasarkan robert whittaker 	
	mengomunikasikan	<ul style="list-style-type: none"> Peserta didik menyampaikan hasil penalarannya terhadap tugas peserta didik yang keliru 	
Penutup		<ul style="list-style-type: none"> Memberikan apresiasi pada peserta didik aktif Memberikan link tugas penilaian harian melalui google form/ quizziz Menginformasikan materi selanjutnya Memberikan tugas membuat mind mapping klasifikasi robert whittaker dengan batasan waktu 1 minggu Menutup pertemuan dengan salam 	5'

C. Penilaian

Jenis Penilaian	Teknik Penilaian	Bentuk Instrumen
Sikap	Observasi	Lembar Pengamatan Sikap
Pengetahuan	Tes tertulis	Lembar Penilaian Pengetahuan
Keterampilan	Tes produk	Lembar Penilaian Keterampilan

Mengetahui,
Kepala SMPN 2 Playen

Suripto, S.Pd
NIP 19620801 198501 1 002

Playen, Juli 2020

Guru Mata Pelajaran IPA

Dania Suryantari, S.Pd.Si
NIP 19870214 201001 2 019