

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)


Satuan pendidikan : SMP SUNAN AMPEL PAGELARAN
 Kelas/ Semester : IX / 1
 Tema : Pewarisan Sifat pada MakhluK Hidup
 Sub tema : penerapan pewarisan sifat dalam pemuliaan makhluk hidup
 Pembelajaran ke : 4
 Alokasi waktu : 3 JP @ 40 Menit (1x pertemuan)
 KD : 3.3 dan 4.3

A. Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik mampu menentukan pewarisan sifat dalam pemuliaan tumbuhan
2. Peserta didik mampu menentukan pewarisan sifat dalam pemuliaan hewan

B. Kegiatan Pembelajaran

Guru melakukan kegiatan pembelajaran dengan pendekatan Saintifik dan model pembelajaran kooperatif learning, serta menggunakan metode pembelajaran diskusi dan discovery

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu	Sumber Belajar
Pendahuluan	<ul style="list-style-type: none"> • Salam • Mengabsen • Memotivasi dan Menyampaikan tujuan pembelajaran. 	10 menit	<ul style="list-style-type: none"> - Buku Paket Siswa Kelas IX - Buku Pegangan Guru Kelas IX
Kegiatan Inti	<ul style="list-style-type: none"> • Guru memberikan penjelasan singkat • Peserta didik ditugaskan untuk mengamati dan mempelajari video tentang contoh rekayasa genetika melalui tautan / link yang diberikan Guru (dan /gambar yang ditunjukkan Guru) • Gambar jagung https://images.app.goo.gl/NQx36gZdQHvFzX3g7 gambar padi https://images.app.goo.gl/YeEv9XiV7BQe2VPW9 gambar sapi mandrasin https://images.app.goo.gl/9w6kzcQc55DDS8HG7 gambar sapi local https://images.app.goo.gl/viK2KagWBoRgvjsV6  <ul style="list-style-type: none"> • Peserta didik berdiskusi tentang materi pemuliaan hewan dan tumbuhan secara klasikal di WAG (/ di Kelas) • Peserta didik mengerjakan LKPD yang sudah disediakan • Peserta didik mengkomunikasikan tentang hal- hal yang belum dipahami kepada Guru 	50 menit	<ul style="list-style-type: none"> - Ensiklopedia - Lingkungan sebagai sumber belajar - Media elektronik Gambar jagung https://images.app.goo.gl/NQx36gZdQHvFzX3g7 gambar padi https://images.app.goo.gl/YeEv9XiV7BQe2VPW9 gambar sapi mandrasin https://images.app.goo.gl/9w6kzcQc55DDS8HG7 gambar sapi local https://images.app.goo.gl/viK2KagWBoRgvjsV6
Penutup	<ul style="list-style-type: none"> • Membuat kesimpulan • Melakukan refleksi • Memberikan informasi materi, tugas, berikutnya • Guru mengingatkan untuk menjaga kesehatan • Do'a dan salam 	20 menit	
Penilaian	Sikap	Pengetahuan	Ketrampilan
	Observasi	Tes tulis	Produk (Poster)

Mengetahui
Kepala SMP Sunan Ampel Pagelaran

Pagelaran, 4 Januari 2021
Guru Mata Pelajaran

(NURHAJI IFNU FAJAR, S.IP)

(ANISA INDIARTI, S.Pd)