

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Sataun Pendidikan : SMPIT 'Alamy Subang
 Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam
 Kelas/Semester : IX/ Semester II
 Materi Pokok Pembelajaran : Pewarisan Sifat
 Sub Materi : Konsep pewarisan sifat
 Alokasi Waktu : 10 Menit

A. Tujuan Pembelajaran :

Setelah membaca buku pelajaran, berdiskusi dan penugasan peserta didik dapat menjelaskan konsep pewarisan sifat dalam pemuliaan dan kelangsungan makhluk hidup.

B. Kegiatan Pembelajaran :

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi Waktu
Pendahuluan	<ol style="list-style-type: none"> Guru memberi salam dan mengajak peserta didik berdoa bersama. Guru mengkondisikan peserta didik sebelum pembelajaran dimulai, mengingatkan peserta didik mengenai materi sebelumnya. Guru mengecek kehadiran peserta didik Menyampaikan tujuan dan manfaat pembelajaran tentang materi yang akan diajarkan. Menyampaikan garis besar cakupan materi dan langkah pembelajaran. 	2 menit
Inti	<ol style="list-style-type: none"> Peserta didik diberi motivasi dan panduan untuk melihat, mengamati, membaca dan menuliskannya kembali. Mereka diberi tayangan dan bahan bacaan <i>atau media lainnya</i>) terkait materi konsep pewarisan sifat yang menampilkan kemiripan atau perbedaan dalam sebuah keluarga. Guru membagikan LKPD sebagai pedoman belajar dalam kelompok dan evaluasi bagi peserta didik. Guru memberikan kesempatan kepada masing-masing kelompok untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin hal yang belum dipahami pada LKPD, dimulai dari pertanyaan faktual sampai ke pertanyaan yang bersifat hipotetik. Pertanyaan ini harus tetap berkaitan dengan materi Konsep Pewarisan Sifat. Peserta didik diberi kesempatan untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, dan saling bertukar informasi LKPD mengenai Konsep Pewarisan Sifat. Guru mempersilahkan masing-masing kelompok untuk mempresentasikan hasil kerjanya kemudian ditanggapi kelompok yang lainnya. Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait Konsep Pewarisan Sifat. Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami 	6 menit
Penutup	<ol style="list-style-type: none"> Bersama dengan guru siswa memberikan refleksi dan kesimpulan terkait materi. Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya dan berdoa Guru menutup kegiatan pembelajaran jarak jauh dengan salam dan doa. 	2 menit

C. Media, Alat dan Sumber Belajar :

- Media : Video, Gambar dan PPT
- Alat : Laptop dan Proyektor
- Sumber belajar : Buku Tiga Serangkai Kurikulum 13 (2020) dan Website.

D. Penilaian Pembelajaran :

No	Jenis Penilaian	Teknik
1.	Kedisiplinan peserta didik dilihat dari absensi dan aktivitas selama KBM	Non Tes
2.	Keaktifan peserta didik dalam berdiskusi tentang materi Konsep Pewarisan sifat	Non Tes
3.	Penilaian tugas	Tes

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Sri Suniarti, S.Pd

Subang, Mei 2021
Guru Mata Pelajaran

Sara Yusika Sugesti, S.Pd