

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Nama Sekolah : SMP IT Ad Durrah
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)
Materi Pokok : Pewarisan Sifat

Alokasi Waktu : 6 Pertemuan
Kelas/ Semester : IX/Genap
Tahun Pelajaran : 2020/2021

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, peserta didik diharapkan dapat memahami, menjelaskan dan mengidentifikasi proses dan hasil pewarisan sifat serta penerapannya dalam pemuliaan makhluk hidup dan menyajikan hasil pengamatan pada materi terkait dalam bentuk laporan tertulis

B. Media dan Sumber Pembelajaran

Media : Laptop, proyektor, gambar yang relevan.
Sumber Belajar : Buku IPA Kelas IX, Erlangga

C. Langkah-Langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan 3 Menit	
<ul style="list-style-type: none">Melakukan salam pembuka dan memanjatkan syukur kepada Allah SWT, berdoa sebelum memulai pembelajaran, kehadiran peserta didik sebagai sikap <i>disiplin</i>Memberi motivasi, mengingat materi sebelumnya, memberi apersepsi, menyampaikan tujuan pembelajaran, dan menyampaikan manfaat setelah mempelajari materi <i>Pewarisan Sifat</i>	
Kegiatan Inti 7 Menit	
Literasi	Peserta didik mengumpulkan informasi dengan melihat, mengamati, membaca, menulis, mendengar atau menyimak tayangan atau bacaan terkait materi <i>Pewarisan Sifat</i>
Critical Thinking	Peserta didik mengidentifikasi dan merumuskan masalah dan mengajukan pertanyaan yang berkaitan dengan materi <i>Pewarisan Sifat</i> untuk mengembangkan rasa ingin tahu.
Collaboration	Peserta didik berkelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi terkait materi <i>Pewarisan Sifat</i>
Communication	Peserta didik menyampaikan dan mempresentasikan hasil diskusi, mengemukakan pendapat serta melakukan tanya jawab sesama peserta didik terkait <i>Pewarisan Sifat</i>
Creativity	Peserta didik diberikan permasalahan yang membangun kemampuan berfikir dan menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami terkait <i>Pewarisan Sifat</i>
Kegiatan Penutup 2 Menit	
Peserta didik membuat rangkuman/simpulan pelajaran tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan	
Guru membuat rangkuman/simpulan pelajaran tentang point-point penting yang muncul dalam kegiatan pembelajaran yang baru dilakukan	

D. Penilaian

- *Penilaian Pengetahuan*, berupa tes tertulis pilihan ganda & tertulis uraian, tes lisan / observasi terhadap diskusi tanya jawab dan percakapan serta penugasan
- *Penilaian Keterampilan*, berupa penilaian unjuk kerja, penilaian proyek, penilaian produk dan penilaian portofolio

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Medan, Januari 2021

Guru Mata Pelajaran

Fajar Afandi S.Pd., G.r

Lando Abdul Azis Lubis S.Pd