

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Sekolah : SMP Negeri 18 Bengkulu Selatan	Kelas/Semester : IX /1
Mata Pelajaran : IPA	Alokasi Waktu : 120 menit
Materi : Pewarisan sifat pada makhluk hidup (Hereditas)	

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan pembelajaran, maka Siswa diharapkan dapat:

- 1) Menjelaskan pengertian Pewarisan sifat pada makhluk hidup
- 2) Mengidentifikasi Pewarisan sifat pada makhluk hidup
- 3) Menyebutkan fungsi Pewarisan sifat pada makhlukhidup

B. Langkah-Langkah Pembelajaran

Kegiatan Pendahuluan (15 Menit)	
Memberi salam pembuka dan berdoa untuk memulai pembelajaran, memeriksa kehadiran Peserta didik sebagai sikap disiplin dan menyanyikan lagu Indonesia Raya	
Menyampaikan apersepsi dengan mengaitkan dengan materi sebelumnya serta mengajukan pertanyaan untuk mengingat dan menghubungkan dengan materi selanjutnya.	
Menyampaikan tujuan & manfaat dengan mempelajari materi: Hereditas .	
Menjelaskan hal-hal yang akan dipelajari, kompetensi yang akan dicapai, serta metode belajar yang akan ditempuh,	
Kegiatan Inti (90 Menit)	
Kegiatan Literasi	Peserta didik diberi motivasi atau rangsangan untuk memusatkan perhatian pada topik materi Hereditas dengan cara melihat, mengamati, membaca melalui tayangan yang ditampilkan.
Berfikir Kritis	Guru memberikan kesempatan pada peserta didik untuk mengidentifikasi sebanyak mungkin Pertanyaan yang berkaitan dengan gambar yang disajikan dan akan dijawab melalui kegiatan belajar khususnya pada materi Hereditas .
Kolaborasi	Peserta didik dibentuk dalam beberapa kelompok untuk mendiskusikan, mengumpulkan informasi, mempresentasikan ulang, dan saling bertukar informasi mengenai Hereditas
Komunikasi	Memberi kesempatan Peserta didik mempresentasikan hasil kerja kelompok atau individu secara klasikal, Mengemukakan pendapat atas presentasi yang dilakukan kemudian ditanggapi kembali oleh kelompok atau individu yang mempresentasikan
Kreatifitas	Guru dan peserta didik membuat kesimpulan tentang hal-hal yang telah dipelajari terkait Hereditas . Peserta didik kemudian diberi kesempatan untuk menanyakan kembali hal-hal yang belum dipahami
Kegiatan Penutup (15 Menit)	
<ol style="list-style-type: none"> 1) Peserta didik dan guru merefleksi kegiatan pembelajaran. 2) Peserta didik dan guru menarik kesimpulan dari hasil kegiatan Pembelajaran. 3) Guru menyampaikan materi pembelajaran berikutnya. 4) Guru menutup kegiatan pembelajaran dengan mengucapkan salam dan doa. 	

C. Penilaian Hasil Pembelajaran

Sikap : Lembar pengamatan,	- Pengetahuan : LKPD,	- Keterampilan : Praktek
----------------------------	-----------------------	--------------------------

Manna, 6 April 2021
Guru Mata Pelajaran

Drs. Edwar, M.Pd
Nip. 196809091997021001