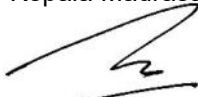


RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Mata Pelajaran	IPA	Alokasi Waktu	2 JP (60 menit)
Kelas/Semester	IX/Ganjil	Tahun Ajaran	2021 – 2022
Tujuan Pembelajaran	KD 3.1	KD 4.1	
	IPK 3.1.10	IPK 4.1.2	
	Melalui model pembelajaran problem based learning (PBL) siswa dapat menerapkan konsep pembelahan meiosis pada spermatogenesis dan oogenesis		
Materi Pembelajaran	Pembelahan meiosis pada spermatogenesis dan oogenesis		
Model : Problem Based Learning	Langkah Pembelajaran :		
Deskripsi :Secara kolaboratif mediskusikan tentang pembelahan meiosis pada spermatogenesis dan oogenesis	Pendahuluan: Salam, memimpin doa, mengecek kehadiran siswa, menyampaikan skenario pembelajaran		
	Motivasi: Inti:		
Alat, Bahan, dan Media : gambar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Orientasi masalah <ul style="list-style-type: none"> • Bagaimana pembelahan meiosis pada spermatogenesis? • Bagaimana pembelahan meiosis pada oogenesis? 2. Mengorganisasi peserta didik untuk belajar <ul style="list-style-type: none"> • Guru memberi arahan mengenai tugas kelompok dalam pengamatan • Peserta didik menerapkan pembelahan meiosis pada spermatogenesis • Peserta didik menerapkan pembelahan meiosis pada oogenesis 3. Membimbing penyelidikan kelompok <ul style="list-style-type: none"> • Guru membimbing peserta didik diskusi tentang pembelahan meiosis pada spermatogenesis dan oogenesis • Peserta didik melakukan diskusi tentang pembelahan meiosis pada spermatogenesis dan oogenesis 4. Mengembangkan dan menyajikan hasil karya <ul style="list-style-type: none"> • Guru menentukan proses presentasi hasil diskusi • Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi dan analisis 5. Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah <ul style="list-style-type: none"> • Guru mengklarifikasi hasil diskusi dan analisis peserta didik • Peserta didik memperhatikan klarifikasi guru • Peserta didik membuat kesimpulan 		
	Guru melakukan refleksi, penghargaan dan tindak lanjut		
Asesmen :			
Guru menilai hasil diskusi siswa dan keaktifan siswa dalam pembelajaran			
Guru memberikan kuis			

Mengetahui,
Kepala Madrasah,



M.Husni Thamrin, S.Ag. M.S.I
NIP. 197301151999031003

Lubuk Ruso, 17 Juli 2021
Guru Mapel,



Riya Saputri, S.Pd
NIP. 198610172011012010