

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 3.1.3	IPK 4.1.1	
	Melalui model pembelajaran problem based learning (PBL) siswa dapat menjelaskan sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis		
Materi Pembelajaran	Sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis		
Model : Problem Based Learning	Langkah Pembelajaran :		
Deskripsi :Secara kolaboratif mediskusikan tentang sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis	Pendahuluan: Salam, memimpin doa, mengecek kehadiran siswa, menyampaikan skenario pembelajaran		
	Motivasi: Inti:		
Alat, Bahan, dan Media : gambar	1. Orientasi masalah		
	<ul style="list-style-type: none"> • Bagaimana sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis? • Bagaimana sifat sel anakan hasil pembelahan meiosis? 		
	2. Mengorganisasi peserta didik untuk belajar		
	<ul style="list-style-type: none"> • Guru memberi arahan mengenai tugas kelompok dalam pengamatan • Peserta didik menjelakan sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis • Peserta didik menjelaskan sifat sel anakan hasil fase pembelahan meiosis 		
	3. Membimbing penyelidikan kelompok		
	<ul style="list-style-type: none"> • Guru membimbing peserta didik diskusi tentang sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis • Peserta didik melakukan diskusi sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis 		
	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