

## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Mata Pelajaran	IPA	Alokasi Waktu	2 JP (60 menit)
Kelas/Semester	VII/Ganjil	Tahun Ajaran	2021 - 2022
Tujuan Pembelajaran	KD 3.3	KD 4.3	
	IPK 3.3.4, 3.3.5	IPK 4.3.3	
	Melalui model pembelajaran problem based learning (PBL) siswa dapat menjelaskan sifat fisika dan sifat kimia dan mendeskripsikan perubahan fisika dan perubahan kimia.		
Materi Pembelajaran	Sifat fisika, sifat kimia, perubahan fisika, dan perubahan kimia		
Model : Problem Based Learning	Langkah Pembelajaran :		
Deskripsi :Secara kolaboratif mediskusikan tentang sifat fisika, sifat kimia, perubahan fisika, dan perubahan kimia	<b>Pendahuluan:</b> Salam, memimpin doa, mengecek kehadiran siswa, menyampaikan skenario pembelajaran		
	<b>Motivasi:</b> <b>Inti:</b>		
Alat, Bahan, dan Media : gambar, video, dll	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>1. Orientasi masalah</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bagaimana perbedaan sifat fisika dan sifat kimia suatu zat?</li> <li>• Bagaimana ciri-ciri perubahan fisika dan perubahan kimia?</li> </ul> </li> <li><b>2. Mengorganisasi peserta didik untuk belajar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru memberi arahan mengenai tugas kelompok dalam pengamatan</li> <li>• Peserta didik menjelaskan sifat fisika dan sifat kimia</li> <li>• Peserta didik mendeskripsikan perubahan fisika dan perubahan kimia</li> </ul> </li> <li><b>3. Membimbing penyelidikan kelompok</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru membimbing peserta didik diskusi tentang sifat fisika dan sifat kimia</li> <li>• Peserta didik melakukan diskusi tentang perubahan fisika dan perubahan kimia</li> </ul> </li> <li><b>4. Mengembangkan dan menyajikan hasil karya</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru menentukan proses presentasi hasil diskusi</li> <li>• Peserta didik mempresentasikan hasil diskusi dan analisis</li> </ul> </li> <li><b>5. Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Guru mengklarifikasi hasil diskusi dan analisis peserta didik</li> <li>• Peserta didik memperhatikan klarifikasi guru</li> <li>• Peserta didik membuat kesimpulan</li> </ul> </li> </ol>		
	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