## RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Kelas / Semester : VII/I

Tema: Zat Tunggal dan Campuran

Sub Tema: Unsur, Senyawa dan Campuran

Pembelajaran ke : 1 Alokasi waktu : 10 menit

## A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- Peserta didik mampu mendeskripsikan perbedaan dan ciri-ciri dari zat tunggal dan campuran
- Peserta didik akan mampu untuk mendefinisikan tentang unsur, senyawa dan campuran

## **B. KEGIATAN PEMBELAJARAN**

1	Apersepsi (3')	<ul> <li>Sapaan awal selamat pagi, (akan di jawab pagi-pagi gita bangsa luar biasa, perhatikan posisi tangan anak),</li> <li>Doa pembukaan</li> <li>menanyakan kabar peserta didik sekaligus Absensi dengan meminta peserta didik melihat teman sebelahnya hadir tidak</li> <li>Menampilkan video pengantar tentang memasak sayur sop dan meminta peserta didik untuk mengamati bahan-bahan yang dipakai dan bagaimana bahan itu diolah, apa yang terjadi setelah pengolahan, apa perbedaannya</li> </ul>
2	Kegiatan Inti (5')	- Berdiskusi tentang hasil pengamatan mereka, - Memandu peserta didik menyebutkan bahan-bahan makanan sebelum dimasak diskusikan apa perbedaan anatara bahan-bahan sebelum diolah dan sesudah diolah - Di diskusikan lagi setiap bagian pengolahan bahan makanan dalam proses membuat sop, terutama pada saat mencampurnya - Tekankan pada perbedaan pada saat zat tunggal dan saat dia menjadi campuran - Diskusikan lebih lanjut saat proses memasak dilanjutkan, masihkah kita melihat bahan-bahan yang dipakai untuk membuat sebelumnya atau apa saja yang berbeda setelah pengolahan - Mulai memperluas pembahasan tentang jenis zat tunggal, dengan mencari perbedaan antara kentang atau wortel atau sayuran lain sebelum dimasak dan setelah dia matang? Apakah itu masih zat tunggal?Apa bedanya? - Mengenalkan tentang Unsur dan senyawa sebagai jenis-jenis zat tunggal, perbedaannya dan apa yang menyebabkannya Lenih mendalam dengan menjelaskan perbedaan senyawa dan campuran
3	Penutup (2')	<ul> <li>Memberikan rangkuman tentang materi yang diberikan hari ini tentang unsur, senyawa dan campuran</li> <li>Mengevaluasi pembelajaran dengan meminta setiap peserta didik untuk menuliskan satu proses dalam kegiatan keseharian mereka yang melibatkan unsur, senyawa dan campuran.</li> <li>Menginformasikan tentang pembelajaran berikutnya tentang macam-macam campuran</li> </ul>

## C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- Evaluasi Pembelajaran melalui pemberian contoh dan penjelasan dari satu kegiatan dalam kehidupan sehari-hari yang melibatkan keberadaan unsur, senyawa dan campuran. Penggunaannya, pengolahannya dan pembentukannya dalam proses

Mengetahui Tangerang, 21 Mei, 2021

Yulius Gohang Maran

Kepala SMP Gita Bangsa

Ayu Putri Dewanti

Guru Mapel

# LAMPIRAN RUBRIK PENILAIAN EVALUASI

	4	3	2	1
Pengetahuan	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik masih
	mampu dengan	mampu	mendeskripsikan	kurang mampu
	mudah	mendeskripsikan	perbedaan antara zat	mendeskripsikan
	mendeskripsikan	perbedaan antara	tunggal dan campuran	perbedaan antara
	perbedaan antara	zat tunggal dan	dengan penjelasan	zat tunggal dan
	zat tunggal dan	campuran	ulang dari guru	campuran bahkan
	campuran			dengan penjelasan
				ulang dari guru
Interpretasi	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik mampu	Sama sekali belum
	mampu	mampu	menginterpretasikan	bisa
	menginterpretasikan	menginterpretasikan	perbedaan unsur,	menginterpretasikan
	secara jelas	perbedaan unsur,	senyawa dan	bentuk perbedaan
	perbedaan unsur,	senyawa dan	campuran tetapi	unsur, senyawa dan
	senyawa dan	campuran	terkadang masih ada	campuran
	campuran		kesalahan	
Alur Penyampaian	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik mampu	Peserta didik kurang
	mampu dengan baik	mampu	memberikan	mampu
	memberikan	memberikan	penjelasan dengan	memberikan
	penjelasan dengan	penjelasan dengan	alur informasi yang	penjelasan dengan
	alur informasi yang	alur informasi yang	benar tetapi kurang	alur informasi yang
	benar dan tidak	benar dan tidak	runut	yang tidak runut
	membingungkan	membingungkan		
	pembaca	pembaca		
Relevansi	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik	Peserta didik bahkan
	memberikan contoh	memberikan contoh	memberikan contoh	tidak mampu
	yang nyata dan	yang masih mungkin	yang bukan kegiatan	memberikan contoh
	sering terjadi dan	terjadi dan	yang bisa ditemukan	yang relevan dalam
	dilakukan dalam	dilakukan dalam	dan dilakukan dalam	kegiatan sehari-hari
	kehidupan kita	kehidupan kita	kehidupan sehari-hari	
	sehari-hari	sehari-hari		