



**RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN
(RPP)**

Sekolah : SMP Negeri 8 Rejang Lebong
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam
Kelas/Semester : VII/Ganjil
Tema : Unsur, Senyawa dan Campuran
Sub Tema : Campuran
Alokasi Waktu : 120 menit

A. Tujuan Pembelajaran			
Melalui Model Pembelajaran Discovery Learning, peserta didik dapat :			
1. Menjelaskan contoh campuran sederhana dengan tepat			
2. Menjelaskan penggolongan campuran yaitu larutan, koloid, suspensi dengan tepat			
3. Menjelaskan konsep campuran dengan tepat			
4. Menyajikan hasil penyelidikan pemisahan campuran secara kritis dan teliti			
5. Menyajikan hasil penyelidikan pembuatan campuran sederhana secara kritis dan teliti			
B. Kegiatan Pembelajaran			
Kegiatan	Sintaks	Deskripsi Kegiatan	Waktu Menit
PENDAHULUAN		1. Menyiapkan peserta didik secara psikis dan fisik untuk mengikuti proses pembelajaran 2. Menyampaikan materi secara kontekstual dan manfaatnya dalam kehidupan sehari-hari 3. Mengajukan pertanyaan yang mengaitkan pengetahuan sebelumnya yaitu senyawa dengan materi yang akan dipelajari yaitu campuran 4. Menjelaskan tujuan pembelajaran yang akan dicapai 5. Menyampaikan penilaian dan karakter yang akan diamati	15
INTI	Stimulasi	1. Mengamati contoh campuran sederhana misalnya susu, kopi tubruk, teh tubruk, puding	15
	Identifikasi Masalah	2. Jenis larutan, koloid dan suspensi	60
	Pengumpulan Data	3. Mengamati pembuatan campuran kopi, teh, gula dan air	
	Pengolahan Data	4. Melakukan kegiatan pembuatan campuran sederhana seperti membuat kopi susu, teh saring, milk tea, puding dll	
	Pembuktian	Mengulang kegiatan	
	Menarik Kesimpulan	Jenis campuran : 1. Larutan 2. Koloid, dan 3. Suspensi	
PENUTUP		1. Membuat kesimpulan bersama 2. Guru merefleksi PBM 3. Peserta didik diberikan evaluasi (lihat penilaian)	30



		4. Guru menyampaikan materi yang akan dilaksanakan pada pertemuan berikutnya yaitu asam basa	
C. PENILAIAN			
Penilaian	Pengetahuan	: Mengerjakan soal	
	Keterampilan	: Penilaian Praktik	

Rejang Lebong, 14 April 2021

Mengetahui:
Kepala SMPN 8 Rejang Lebong

Guru Mata Pelajaran

VERRYZAL
NIP. 196605141990021002

VERRYZAL
NIP. 196605141990021002